THE

CHRISTIAN ALMANAC,

FOR THE YEAR

1851.

ইং ১৮৫১ সালের

খ্রীষ্টীয় পঞ্জিকা।

বঙ্গাব্দাঃ ১২৫৭—৫৮

CALCUTTA:

PRINTED AT THE BAPTIST MISSION PRESS, FOR THE CHRISTIAN TRACT SOCIETY.

1851.

INDEX OF CONTENTS.

The Hindu, Musalmán and English holidays in 1851,—and a Tide Table, showing the time of High and Low Water at Calcutta. The Population of the Globe, and comparative view of the numbers professing the different religions that prevail in the world, &c. pp. 38—69.

The Appendix to the Almanac contains:—

A short account of the ancient (or Scriptural) and modern Jewish methods of reckoning time, dates of their festivals, cycle of years, weights, coins and measures, with tables for converting them into equivalent Bengáli reckoning—Post Office Regulations, Post Stations and rates of postage in full—Terms, Session, &c., of the Supreme Court—Stamp Duties—Tables for the conversion of Sicca into Company's and Company's into Sicca Rupees,—A short account of the human body, &c.

List of Missionaries of the various Protestant Societies.—Short notices of the present state of all the Native Christian congregations in Bengál and of Missionary Schools, &c.—Resolution of the Missionary Conference relative to Native Christians expelled from, or without just cause leaving their own Communion.—Notices of the Calcutta Auxiliary Bible Society—the Calcutta Christian Tract and Book Society—and the Native Christian Temporal Aid Society, pp. 70—126.

Price—4 *annas.*

Sold at the Christian Tract and Book Depository,
8, Old Court House Street, Calcutta.

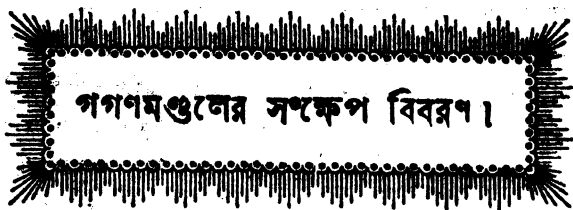
পঞ্জিকার নির্ঘণ্ট পত্র।

পঞ্জিকানুষঙ্গিকের নির্ঘণ্ট পত্র।

১৮ (১) শতাব্দীর ৩১ [illegible] বলয়গ্রাস সূর্যগ্রহণ।

১৮ (১) শতাব্দীর ২৮ জুলাই'র সম্পূর্ণ সূর্য গ্রহণ।

☞ সূর্য্যগ্রহণের চিত্র পত্র ।

এই বৎসরে ২ দুই সূর্য্যগ্রহণ হইবে, কিন্তু এতদ্দেশীয় লোক-দিগের অদৃশ্য । এই দুয়ের মধ্যে প্রথম গ্রহণ অগ্রে মোজাম্বিক চানল স্থানে দৃশ্য হইবে এবং শেষে অষ্ট্রেলিয়া দেশে দৃশ্য হইবে; কিন্তু দ্বিতীয় গ্রহণ (অর্থাৎ জুলাই মাসের ২৮ তারিখে যাহা হইবে) তাহা অগ্রে উত্তরামেরিকা দেশে এবং সর্ব্বশেষে মিসর দেশে দেখা যাইবে । এই গ্রহণদ্বয়ের বিশেষ ২ সমাচার পাঠকবর্গকে জ্ঞাত কারণ চিত্রপত্রে সাক্ষর প্রতিবিম্ব চিত্রীকৃত হইয়াছে দৃষ্টি করিলে জ্ঞাত হইবেন ইতি ।

গগণমণ্ডলের সংক্ষেপ বিবরণ।

আকাশ ঈশ্বরের গৌরব প্রকাশ করে, এবং গগণমণ্ডল তাঁহার হস্তকৃত কর্ম্ম দেখায়। ১৯ গীত। ১।

১ সূর্য্যের বিষয়।

শূন্যস্থিত তারাগণের মধ্যে সূর্য্যও এক তারা; কিন্তু সকলের অপেক্ষা নিকটবর্ত্তী হওন প্রযুক্ত তাহার আকার ও তেজ অধিক প্রকাশ পাইতেছে। পৃথিবীহইতে সূর্য্য ৪৭৫০০০০০ পৌনে পাঁচ কোটি ক্রোশ * অন্তর আছে, তাহার ব্যাস প্রায় ৪৫০০০০ সাড়ে চারি লক্ষ এবং পরিধি ১৩৫০০০০ সাড়ে তের লক্ষ ক্রোশের কিঞ্চিন্ন্যূন হইবে। সূর্য্যের আকর্ষণ শক্তিদ্বারা পৃথিবী আদি গ্রহ সকল আপন ২ গতিক্রমে শূন্য পথে নিত্য পরিভ্রমণ করিয়া তাহাকে বেষ্টন করে; তাহাতে ঐ গ্রহগণের মধ্যস্থিত হইয়া তাবৎকে আলোক ও উত্তাপ প্রদান করত সূর্য্যও

---

* স্মৃতি ও লীলাবতী ইত্যাদি শাস্ত্রীয় ক্রোশ সকলের পরস্পর অনৈক্য হওন প্রযুক্ত এতদ্দেশে ব্যবহৃত যে লৌকিক ক্রোশ (অর্থাৎ ইংরাজী দুই মাইল পরিমিত এক ক্রোশ) তদনুসারে সূর্য্যাদির স্থূল পরিমাণ মাত্র এই স্থলে লেখা যাইতেছে।

n

আপন কালকেতে ঘুরিয়া ২৪ ॥ দিবসের মধ্যে এক চক্র-গতি সম্পাদন করে।

ঈশ্বর তাহাদের মধ্যে সূর্য্যের এক তাম্বু স্থাপন করিয়াছেন; সে আপনার বাসর গৃহহইতে বহির্গত বরের ন্যায় ও পণের নিমিত্তে ধাবমান বলবান পুরুষের ন্যায় আনন্দযুক্ত হয়। সে আকাশের আদি সীমাহইতে যাত্রা করিয়া অন্তসীমা পর্য্যন্ত গমন করে; এবং তাহার উত্তাপে কোন বস্তু লুক্কায়িত থাকে না। ১৯ গীত। ৫, ৬।

২ তারাগণের বিষয়।

সূর্য্যের ন্যায় তারা সকল অতি বৃহৎ ও গোলাকার জ্যোতির্ম্ময় বস্তু, কিন্তু অত্যন্ত দূরত্ব প্রযুক্ত অগ্নিকণার মত ক্ষুদ্র দেখা যাইতেছে। তাহাদের দূরত্ব অতি প্রসিদ্ধ জ্যোতির্বেত্তারা গণনাদ্বারা নির্ণয় করিতে পারেন নাই; কিন্তু কেহ অনুমান করেন সর্ব্বাপেক্ষা নিকটবর্ত্তি সিরিয়স্ নামক যে তারা, সে পৃথিবীহইতে ১০০০০০০০০০০০০০ দশ লক্ষ কোটি ক্রোশের ন্যূন হইবেক না। তারাগণ অগণ্য বটে, কিন্তু দূরযান ব্যতিরেকে অর্থাৎ অনাবৃত চক্ষুর্দ্বারা যে সকল তারা এক কালে দৃশ্য হয়, তাহাদের সংখ্যা ১০০০ এক সহস্রের অধিক নহে।

ঊর্দ্ধে দৃষ্টি করিয়া দেখ, এই সকলের সৃষ্টি কে করিল? তিনি সমুদয়কে গণনা করিয়া আনয়ন করেন; ও তাবতের নাম ধরিয়া আহ্বান করেন; তাহাতে তাঁহার মহাবল ও অতিশয় পরাক্রম প্রযুক্ত তাহাদের এক ও অনুপস্থিত হয় না।

যিশয়িয় ৪০। ২৬।

৩ গ্রহগণের বিষয়।

ঈশ্বর বিষয়ক যেং জ্ঞাতব্য, তাহা ঈশ্বর আপনি প্রকাশ করিয়াছেন। ফলতঃ তাঁহার অনন্ত শক্তি ও ঈশ্বরত্ব প্রভৃতি অদৃশ্য হইলেও তাঁহার কর্ম্মদ্বারা সৃষ্টিকালাবধি জ্ঞাপিত হওয়াতে সুন্দররূপে জানা যাইতেছে। রোমীয় ১। ১৯, ২০।

তারাগণের ন্যায় আকাশস্থিত গ্রহ সকল তেজস্বী হইলেও স্ব২ কৃত দীপ্তিতে দৃশ্য না হইয়া কেবল সূর্য্যের আলোকদ্বারা দীপ্তিমান হয়। তারাসমূহের দীপ্তি চঞ্চল, কিন্তু গ্রহদিগের আলোক স্থির দেখা যায়, ইহাতে তাহাদের পরিচয় অনায়াসে জানা যায়।

পৃথিবী ভিন্ন আর সপ্ত প্রধান গ্রহ ও দশ উপগ্রহ শূন্যেতে প্রকাশ পাইতেছে।

প্রধান গ্রহদের নাম ও ব্যাস ও সূর্য্যহইতে দূরত্ব ইত্যাদির নির্ণয় উক্ত ক্রোশের স্থূল পরিমাণে এই স্থলে লেখা যাইতেছে।

গ্রহদের নাম	ব্যাস	সূর্য্যহইতে দূরতা	পথের পরিমাণ।
বুধ	১৫০০	১৮০০০০০০	১১৩০০০০০০
শুক্র	৪০০০	৩৪০০০০০০	২০৫০০০০০০
পৃথিবী	৪০০০	৪৭৫০০০০০	৩০০০০০০০০
মঙ্গল	২০০০	৭২০০০০০০	৪৫২০০০০০০
বৃহস্পতি	৪৪০০০	২৪৫০০০০০০	১৫৪০০০০০০০
শনি	৩৯৫০০	৪৫০০০০০০০	২৮২০০০০০০০
হর্ষল্	১৭৫০০	৯০০০০০০০০	৫৬৫০০০০০০০
নেপ্চুন *			

* ইং ১৮৪৬ সালের মধ্যে কোন ইউরোপীয় জ্যোতির্ব্বেত্তৃগণকর্তৃক এক নূতন গ্রহ দৃষ্ট হইয়াছে, তাহার নাম নেপ্চুন রাখা গিয়াছে। সকল গ্রহ অপেক্ষা এই গ্রহ সূর্য্যহইতে দূরস্থ, কিন্তু তাহার ব্যাস পরিমাণ ইত্যাদির সবিশেষ অদ্যাপি স্থিরীকৃত হয় নাই।

উক্ত গ্রহ সকল আপন২ কীলকেতে কত ও কত কালেতে বা সূর্য্যকে বেষ্টন করে, এবং স্ব ২ পথে প্রত্যেক গ্রহ এক ঘণ্টায় কত ক্রোশ গমন করে, এই সকল বিশেষ করিয়া লিখিতেছি।

নাম	কীলকে ঘুরণকাল	সূর্য্য বেষ্টনকাল		১ ঘণ্টার গতি।
বুধ	প্রত্যেকের	২৮	মাস	৭৫০০০
শুক্র	ঘুরণ কাল	৭॥	ঐ	৩৮০০০
পৃথিবী	ন্যূনাধিক	১	বৎসর	৩২০০০
মঙ্গল	২৪ ঘণ্টা	২	ঐ	২৬০০০
বৃহস্পতি	১০ ঐ	১২	ঐ	১৪৫০০
শনি	১০॥ ঐ	৩০	ঐ	১১০০০
হর্ষল্	অনিশ্চিত	৮৪	ঐ	৭৬০০
নেপ্চ্যুন	ঐ			

বুধ শুক্র পৃথিবী ও মঙ্গল এই চারি গ্রহ আপন২ কীলকেতে ১ ঘণ্টায় ন্যূনাধিক ৫০০ ক্রোশ গমন করে; বৃহস্পতি প্রায় ৪৫০০ ক্রোশ এবং শনি প্রায় ৩৭৬২ ক্রোশ গমন করে, কিন্তু হর্ষল্ এবং নেপ্চ্যুনের ঘুরণকাল অদ্যাপি জানা যায় নাই।

শুক্র ও বৃহস্পতি অতি উজ্জ্বল, এবং উভয়েই কখন প্রভাতীয় কখন বা সায়ংকালীন তারারূপে প্রকাশিত হয়, ফলতঃ তাবৎ নক্ষত্রগণের মধ্যে ঐ গ্রহ সায়ংকালে সর্ব্বাগ্রে দৃশ্য, এবং প্রাতে সর্ব্বশেষে অদৃশ্য হয়। শুক্র আপন পথে গতি করত পৃথিবীর নিকটবর্ত্তী হইলে প্রায়

হর্ষল

শনি

বৃহস্পতি

মঙ্গল

পৃথিবী

শুক্র

বুধ

সূর্য

অদৃশ্য থাকে। তৎকালে সে পৃথিবীহইতে ১৩৫০০০০০ এক কোটি পাঁয়ত্রিশ লক্ষ ক্রোশ দূরস্থ হয়; এবং সূর্য্যের ওপারে সর্ব্বাপেক্ষা দূরে গমন করিলে ৮১৫০০০০০ আট কোটি পনেরো লক্ষ ক্রোশ অন্তরিত হইলেও সে অতি দেদীপ্যমান হয়। কিন্তু বৃহস্পতি যত নিকট আইসে, তত উজ্জ্বল ও বৃহৎ দেখা যায়। সে পৃথিবীর নিকটে উপস্থিত হইলে ১৯৭৫০০০০০ পৌনে বিংশতি কোটি ক্রোশ দূরবর্ত্তী হয়। মঙ্গল ঈষদ্রক্তবর্ণ ও শনি ধূম্রবর্ণ দেখা যায়; কিন্তু বুধ সূর্য্যের অতি নৈকট্য প্রযুক্ত এবং হর্ষল ও নেপ্চ্যুন অতি দূরত্ব প্রযুক্ত অনাবৃত চক্ষুর্দ্বারা প্রায় দৃশ্য হয় না।

মঙ্গল এবং বৃহস্পতির মধ্যস্থ শূন্যপথে দশ উপগ্রহ সূর্য্যকে প্রদক্ষিণ করে। ইহাদিগের নাম সীরিস, পা-ল্লাস, যূনো, বেস্তা, আস্ত্রীয়া, হীবী, আইরীস, ফ্লোরা, মীতিস, এই নয়; কিন্তু দশমের অত্যল্পদিন প্রকাশ পাওন প্রযুক্ত (১৮৪৯ সালের এপ্রিল মাসে প্রথমবার দৃষ্ট হইল) ইউরোপীয় জ্যোতির্ব্বেত্তৃগণ কোন নাম রাখি-য়াছেন, ইহা এই দেশেতে জানা যায় না। এই দশ উপ-গ্রহ প্রত্যেকে ৪ বা ৪।। বৎসরের মধ্যে সূর্য্যকে বেষ্টন করে; এবং দুরবীন ব্যতিরেকে কদাচ দৃশ্য নয়। ইহা-দিগের মধ্যে প্রথম লিখিত যে চারি ৪০ বা ৫০ বৎসর হইল প্রকাশ পাইয়াছে; কিন্তু শেষে লিখিত যে ছয় ইহারা গত ৫ বৎসরের মধ্যে দৃষ্ট হইয়াছে। ইহাতে পাঁচ

বৎসর মাত্রেতেই এক গ্রহ এবং ৬ উপগ্রহ আদৌ প্রকাশ পাইয়াছে। অদ্যাপি আর কত অদৃশ্য হইয়া আছে, ইহা কেহ বলিতে পারে না; হইতে পারে যে অন্য গ্রহ বা উপগ্রহ ক্রমে২ প্রকাশ পাইবে। অতি দূর শূন্যস্থিত এই সকল বস্তুর অনুসন্ধান করিতে যিনি মনুষ্যদিগকে সূক্ষ্ম বুদ্ধি প্রদান করিয়াছেন তিনি নিত্য২ ধন্য হউন।

পরমেশ্বরের আজ্ঞাতে আকাশ, ও তাঁহার মুখের শ্বাসে আকাশের নক্ষত্রাদি নির্ম্মিত হইল। তাঁহার কথা মাত্রেতে সৃষ্টি হইল, ও তাঁহার আজ্ঞা মাত্রেতে স্থিতি হয়। ৩৩ গীত। ৬, ৯।

৪ গ্রহগণের চন্দ্রাদির বিষয়।

গ্রহেরা যদ্রূপে সূর্য্যকে বেষ্টন করে, তদ্রূপে চন্দ্র সকল কোন২ গ্রহের চতুর্দ্দিগে পরিভ্রমণ করে। বিশেষতঃ পৃথিবীর এক চন্দ্র মাত্র, কিন্তু দূরবীন দ্বারা নিশ্চয় করা গিয়াছে বৃহস্পতিকে চারি চন্দ্র ও শনিকে সাত চন্দ্র এবং হর্ষলকে ছয় চন্দ্র বেষ্টন করে; ইহাদের মধ্যে কোন২ চন্দ্র পৃথিবীর সমান বৃহৎ। ঐ সকল চন্দ্র সূর্য্যের তেজেতে দীপ্তিময় হইয়া আপন২ গ্রহকে রাত্রিযোগে আলোক দেয়।

শনি গ্রহ, নিজ সপ্ত চন্দ্র ব্যতিরেকে, অতি বৃহৎ দুই উজ্জ্বল অঙ্গুরীয়কাকৃতিদ্বারা বেষ্টিত আছে। মধ্যস্থ অঙ্গুরী শনিহইতে ১৫০০০ ক্রোশ দূরে আছে, তাহার স্থূলতা ১০০০০ ক্রোশ এবং ব্যাস ৮৯৫০০ ক্রোশ। উত্তর

অঙ্গুরী মধ্যাঙ্গুরীহইতে ১৪০০ ক্রোশ দূর; তাহার স্থূলতা ৩৬০০ ক্রোশ এবং তাহার ব্যাস প্রায় ১০০০০০ এক লক্ষ ক্রোশ আছে।

মঙ্গল শুক্র বুধ ও নেপ্চ্যুন, এই চারি মহাগ্রহের এবং দশ উপগ্রেহের কোন চন্দ্র দূরবীনদ্বারা অদ্য পর্য্যন্ত দেখা যায় নাই।

হে প্রভো পরমেশ্বর, তুমি আপন মহিমা ও প্রভাবযুক্ত হস্ত আপন দাসের কাছে প্রকাশ করিতে আরম্ভ করিয়াছ; স্বর্গে কি মর্ত্ত্যে তোমার ক্রিয়ার ন্যায় ও তোমার প্রভাবের ন্যায় করিতে পারে, এমত ঈশ্বর আর কে আছে? দ্বিতীয় বিবরণ ৩। ২৪।

৫ ধূমকেতুর বিষয়।

ধূমকেতু এক প্রকার গ্রহ বিশেষ; কিন্তু গ্রহদিগের মত গোল পথে ভ্রমণ না করিয়া ডিম্বাকৃতি দীর্ঘ পথে সূর্য্যকে বেষ্টন করে। ধূমকেতু সমূহ সূর্য্যের কিরণেতে প্রজ্জ্বলিত হইয়া শিখাবিশিষ্ট নক্ষত্র রূপে দৃশ্য হয়। তাহারা চন্দ্রাপেক্ষা বৃহৎ নহে, বরং অনেক ধূমকেতু তাহাহইতে ক্ষুদ্র; তথাচ তাহাদের শিখা অতিশয় দীর্ঘাকার। বিশেষতঃ ইং ১৮১১ সালে যে কেতু দেখা গিয়াছিল, তাহার স্থূল ব্যাস ২১২ ক্রোশ মাত্র, কিন্তু তাহার চতুর্দ্দিকস্থ কিরণ ৬৩৫০০ ক্রোশ, ও তাহার শিখা ৫০০০০০০০ পাঁচ কোটি ক্রোশ পরিমিত দীর্ঘ। ঐ সালে অক্টোবর মাসের ১১ তারিখে সে পৃথিবীর নিকটে উপস্থিত হওয়াতে তাহাহইতে পাঁচ কোটি পঁয়ষট্টি লক্ষ ৫৬৫০০০০০ ক্রোশ দূর ছিল।

অদ্যাপি জ্যোতিষিকেরা প্রায় ৫০০ ধূমকেতু দেখিয়াছেন, এবং সে সকলের মধ্যে কোন২ কেতুর গতি কালাদির নির্ণয় করিয়াছেন। ইং ১৮৩৫ সালের আগষ্ট মাসাবধি অকটোবর মাস পর্য্যন্ত যে মহাকেতু সর্ব্ব দেশে সুদৃশ্য ছিল, সে ৭৫ বৎসরের মধ্যে সূর্য্যকে বেষ্টন করিয়া পৃথিবীস্থ লোক কর্ত্তৃক দৃষ্ট হইয়া থাকে। খ্রীষ্টীয় শকারম্ভের ১৩০ বৎসর পূর্ব্বাবধি অদ্য পর্য্যন্ত পরম্পরাগত কোন২ ইতিহাস গ্রন্থে উক্ত কেতুর প্রকাশ হওনের বিবরণ লিখিত আছে; কিন্তু ইং ১৬৮২ সালে ডকূটর হাল্লি সাহেব কর্ত্তৃক তাহার গতি বিধি প্রথমতঃ নিশ্চিত হয়। ঐ সাহেবের নামানুসারে সে হাল্লির কেতু নামে বিখ্যাত হইয়া আছে।

এঙ্কি নামক ক্ষুদ্র এক কেতু বৃহস্পতির পথকে উল্লঙ্ঘন না করিয়া প্রায় ৩। বৎসরের মধ্যে সূর্য্যকে একবার বেষ্টন করে। সুতরাং কেতু হউক বা গ্রহ হউক, ইহারা সূর্য্যের যত নিকটবর্ত্তী হয়, তত শীঘ্র স্ব২ কক্ষাতে পরিভ্রমণ করে; যথা বুধ অন্য গ্রহগণাপেক্ষা সূর্য্যের নিকটবর্ত্তী হওয়াতে আপন পথে ১ ঘণ্টার মধ্যে ৭৫০০০ ক্রোশ গমন করে, কিন্তু সর্ব্বাপেক্ষা দূরস্থ যে হর্ষল, সে তত কালে কেবল ৭৫০০ ক্রোশ গমন করে।

পরমেশ্বর কহেন, তোমরা দেবপূজকদের ব্যবহার শিখিও না; দেবপূজকেরা যদ্যপি আকাশের লক্ষণদ্বারা ভীত হয়, তথাপি তোমরা তাহাহইতে ভীত হইও না। যিরিমিয় ১০। ২।

৬ পৃথিবীর বিষয়।

ঈশ্বর শূন্যের মধ্যে পৃথিবীর উত্তরকেন্দ্র বিস্তীর্ণ করেন ও শূন্যের উপরে পৃথিবীকে ঝুলান। আয়ূব ২৬। ৭।

গ্রহদিগের প্রকরণের মধ্যে পৃথিবীর ব্যাসাদি কোন২ বিষয় লিখিত আছে; সম্প্রতি বিশেষ করিয়া তৎপরিমাণাদি লেখা যাইতেছে।

পৃথিবীর পূর্ব্ব পশ্চিম পরিধি ন্যূনাধিক ১২৫০০ ক্রোশ, কিন্তু উত্তর দক্ষিণ পরিধি তদপেক্ষা কিঞ্চিৎ ক্ষুদ্র। সূর্য্য হইতে পৃথিবী প্রায় ১৪০০০০০ চৌদ্দ লক্ষ গুণ ক্ষুদ্র, এবং চন্দ্রাপেক্ষা প্রায় ৫০ গুণ বৃহৎ। পৃথিবী স্বপথে গমন করত জূন মাসের ২১ তারিখে অন্য সময়াপেক্ষা সূর্য্যের দূরবর্ত্তী, এবং ডিসেম্বর মাসের ২১ তারিখে সর্ব্বাপেক্ষা নিকটবর্ত্তী হয়; ফলতঃ দক্ষিণায়ন কালাপেক্ষা উত্তরায়ণ কালে পৃথিবী ১৫০০০০০ পনেরো লক্ষ ক্রোশ সূর্য্যের নিকটস্থ হয়।

পৃথিবীর উপরিভাগ জলও স্থলদ্বারা বিভক্ত, তাহাতে ন্যূনাধিক তিন অংশ জল এক অংশ স্থল আছে; কিন্তু অন্তরে কি২ আছে তাহা বলা যায় না। কারণ পৃথিবীর অর্দ্ধ ব্যাস, অর্থাৎ উপরি ভাগ অবধি মধ্য স্থল পর্য্যন্ত ২০০০ ক্রোশ; কিন্তু ধাতু ও রত্ন ইত্যাদি বহু মূল্য দ্রব্য উদ্ধার করণের নিমিত্তে যে সকল গর্ত্ত খনন করা গিয়াছে, তাহার মধ্যে যে অতি গভীর, সেও প্রায় অর্দ্ধ ক্রোশের অধিক নহে; সুতরাং পৃথিবীর অন্তরস্থের বিষয় অদ্যাপি নিশ্চিত হয় নাই।

হিমালয় শ্রেণির মধ্যে ধবলগিরি নামে যে অতি প্রসিদ্ধ পর্ব্বত, তাহার উচ্চতা ২॥ ক্রোশের কিঞ্চিৎ অধিক মাত্র, কিন্তু তদপেক্ষা পৃথিবীস্থ অন্য কোন পর্ব্বত উচ্চ নহে।

আকাশের সৃষ্টিকর্ত্তা পরমেশ্বর, অর্থাৎ যে ঈশ্বর পৃথিবীকে সৃষ্টি করিয়া প্রস্তুত করিলেন, ও তাহার স্থাপন করিলেন, ও তাহাতে যেন বসতি হয়, এই নিমিত্তে তাহার সৃষ্টি করিলেন তিনি কহেন, কেবল আমিই পরমেশ্বর ; আমাব্যতিরেকে আর কেহ নাই। যিশ ৪৫। ১৮।

---

৭ চন্দ্রের বিষয়।

পৃথিবীহইতে চন্দ্র ১২০০০০ এক লক্ষ বিশ সহস্র ক্রোশ দূরে আছে; তাহার ব্যাস ১০০০ ও পরিধি ৩১৫০ ক্রোশ। সে স্বয়ং আলোকজনক নহে, কিন্তু সূর্য্যের কিরণদ্বারা দেদীপ্যমান হইয়া পৃথিবীতে দীপ্তি প্রদান করে। যত কালে পৃথিবী সূর্য্যকে একবার বেষ্টন করে, তত কালে চন্দ্র নিজপথে পৃথিবীকে প্রায় ১৩ বার বেষ্টন করে; তাহাতে ২৭ দিবস ৮ ঘণ্টার মধ্যে চন্দ্রের এক বেষ্টন সমাপন হয়। আর সেই সময়েতেও আপন কীলকে একবার মাত্র ঘুরে; এই হেতুক চন্দ্রের উভয় পার্শ্ব দৃশ্য না হইয়া কেবল এক দিক্ মাত্র দেখা যায়।

হে পরমেশ্বর, তোমার অঙ্গুলিদ্বারা নির্ম্মিত যে আকাশ, ও তোমার স্থাপিত যে চন্দ্র ও তারাগণ, তাহা নিরীক্ষণ করিলে বলি, মনুষ্য কে, যে তুমি তাহাকে স্মরণ কর? এবং মনুষ্যসন্তানই বা কে, যে তাহার তত্ত্বাবধারণ কর? ৮ গীত। ৩, ৪।

৮ গ্রহণের বিষয়।

চন্দ্র আপন পথে ভ্রমণ করত যখন পৃথিবী ও সূর্য্যের মধ্যগত হয়, তখন চন্দ্র কর্ত্তৃক সূর্য্য আচ্ছন্ন হওয়াতে সূর্য্যগ্রহণ হয়; তদ্রূপে পৃথিবী যখন চন্দ্র ও সূর্য্যের মধ্যস্থ হয়, তখন পৃথিবীর ছায়া চন্দ্রের উপরে পড়াতে চন্দ্রগ্রহণ হয়। ফলতঃ সূর্য্য গ্রহণ কেবল অমাবস্যাতে ও চন্দ্রগ্রহণ পূর্ণিমাতেই হইতে পারে।

পরমেশ্বর কহেন, আমি আকাশমণ্ডলকে কৃষ্ণবর্ণদ্বারা আচ্ছাদন করি; ও চট পরিধান করাই। যিশয়িয় ৫০। ৩।

চন্দ্রগ্রহণের বিশেষ নিয়ম ও চন্দ্র কলার হ্রাস বৃদ্ধির কারণ ইত্যাদি সকল পরে বিস্তারিত করিয়া লেখা যাইবে।

দেখ, ঈশ্বরের কর্ম্মের এই লেশ মাত্র হয়; তাঁহার বিষয়ে কাকলী মাত্র শুনা যায়। তবে তাঁহার পরাক্রম রূপ গর্জ্জন কে বুঝিতে পারে? আয়ুব ২৬। ১৪।

মনুষ্যদের ব্যবহৃত ৩ প্রকার গতিক্রমদ্বারা পৃথিবীর পরিধি এবং সূর্য্যাদির দূরতার তুলনা।

১ এতদ্দেশীয় যাত্রিক লোকদিগের স্বাভাবিক গতিক্রমে (অর্থাৎ এক দিবসে ৮ ক্রোশ করিয়া) যদ্যপি কোন ব্যক্তি পৃথিবীকে অবক্রপথে গমন করিয়া বেষ্টন করিতে পারিত, তবে ৪। বৎসরের মধ্যে এক বেষ্টন সমাপন করিত, এবং পৃথিবীহইতে চন্দ্র পর্য্যন্ত ঐ রূপে গমন করিলে ৪১ বৎসরেতে পহুছিত।

২ জাহাজ কিম্বা ধাবমান ঘোটক যদি প্রতি ঘণ্টায় ৫ ক্রোশ যায়, তবে তদারোহী ব্যক্তি ঐ রীতিক্রমে দিবারাত্রি অনবরত গমন করিলে ৩।। মাসে পৃথিবীকে বেষ্টন করিত, ও চন্দ্র পর্য্যন্ত ২৮ বৎসরে, এবং সূর্য্য পর্য্যন্ত ১০৮৪।। বৎসরে পঁহুছিত।

৩ বাস্পীয় শকট প্রতি দণ্ডে ৮ ক্রোশ গমন করিলে তদারূঢ় ব্যক্তিরা ২৩ দিবারাত্রিতে পৃথিবীকে বেষ্টন করিত, আর ৮। মাসে চন্দ্র পর্য্যন্ত এবং ২৭০ বৎসরের মধ্যে সূর্য্য পর্য্যন্ত পঁহুছিত।

গ্রহগণের মধ্যে নিকটবর্ত্তী যে শুক্র, সে আপন কক্ষাতে ভ্রমণ করত পৃথিবীর নিকটে উপস্থিত হইলে, বাস্পীয় শকট উক্ত গতিক্রমে তাহার কাছে ৭৭ বৎসরের মধ্যে পঁহুছিত; কিন্তু ঐ গ্রহ স্বপথের দূরতম স্থানে উপস্থিত হইলে, ৪৬৫ বৎসরের ন্যূন তথায় যাইতে পারিত না। অপর বৃহস্পতি যে স্থানে সর্ব্বাপেক্ষা পৃথিবীর নিকটবর্ত্তী হয়, সেই স্থানে ১১০০ বৎসরের মধ্যে ও উক্ত শকট পঁহুছিত না।

যে দেবগণ পৃথিবীর ও আকাশের সৃষ্টি করে নাই, তাহারা এই আকাশ মণ্ডলের নীচস্থিত পৃথিবীহইতে লুপ্ত হইবে।

যিরিমিয় ১০। ১১।

কিন্তু পরমেশ্বরই সত্য ঈশ্বর; তিনিই অমর ঈশ্বর এবং নিত্যস্থায়ী রাজা। যিরিমিয় ১০। ১০।

খ্রীষ্টীয় পঞ্জিকা।

আদিতে ঈশ্বর আকাশ মণ্ডলের ও পৃথিবীর সৃষ্টি করিলেন।

আদি পুস্তকের ১ অধ্যায়ের ১ পদ।

অপর ঈশ্বর কহিলেন, রাত্রিহইতে দিবসকে বিভিন্ন করণের নিমিত্তে, এবং দিবস ও বৎসর ও ঋতু ও চিহ্নের নিমিত্তে আকাশ মণ্ডলে জ্যোতির্গণ উৎপন্ন হউক; এবং পৃথিবীতে আলোক দিবার জন্যে আকাশ মণ্ডলে স্থিত হউক, তাহাতে সেই রূপ হইল। এই প্রকারে ঈশ্বর দিনের উপরে কর্তৃত্ব করিতে এক মহাজ্যোতি, ও রাত্রির উপরে কর্তৃত্ব করিতে তদপেক্ষা এক ক্ষুদ্র জ্যোতি, এই দুই বৃহৎ জ্যোতির এবং নক্ষত্রগণের সৃষ্টি করিলেন। আদিপুস্তক ১। ১৪—১৬।

হে ঈশ্বর, তুমি আদিতে পৃথিবীর মূল স্থাপন করিয়াছ, এবং আকাশ মণ্ডল তোমার হস্তকৃত। উভয়েই বিনষ্ট হইবে, কিন্তু তুমি নিত্য, সে সমস্ত বস্ত্রের ন্যায় জর্জ্জরীভূত হইবে, এবং তুমি বস্ত্রের ন্যায় খুলিলে তাহার পরিবর্ত্তন হইবে; কিন্তু তুমিই নিত্য, তোমার বৎসরের ক্ষয় কদাচ হইবে না। ১০২ গীত ২৫—২৭।

বৎসরাদি বিশেষ২ কাল নিরূপণের বিষয়।

পরমেশ্বরের উল্লেখিত নিয়মানুসারে জগৎ সৃষ্টি অবধি তাবৎ দেশীয় লোকেরা সূর্য্য ও চন্দ্র ও নক্ষত্রগণদ্বারায় কালাদি গণনা করিয়া আসিতেছে; যথা সূর্য্যের প্রাত্যহিক চক্রগতিদ্বারা দিবারাত্রি সদা সর্ব্বত্র গণনা করা গি-

য়াছে। যিহূদী এবং প্রাচীন যূনানী ও রূমানী ইত্যাদি পূর্ব্বকালীন লোকেরা চন্দ্রের গতি নিরীক্ষণ করিয়া তদদ্বারায় মাস ও বৎসরাদি বিশেষ২ কাল নির্ণয় করিত; এবং আধুনিক যিহূদী ও মুসলমান প্রভৃতি কোন২ জাতীয়েরা ঐ রূপে চান্দ্রমান অদ্যপর্য্যন্তও ব্যহহার করিতেছেন। কিন্তু ইংরাজা আর হিন্দুগণ ইত্যাদি অন্যান্য সভ্য দেশস্থ লোকেরা জ্যোতির্বিদ্যা কৌশলক্রমে সূর্য্যের বার্ষিক চক্রগতি নির্ণয় করাতে, প্রায় তদদ্বারাই দিবস ও মাস ও ঋতু ও বৎসরাদি তাবৎ প্রকার কাল গণনা করিয়া থাকেন। অতএব চান্দ্রমান এবং সৌরমান এই দুই গণনাক্রমদ্বারা প্রায় সর্ব্বদেশীয় লোকেরা কাল সকল নির্ণয় করেন। অধিকন্তু নক্ষত্রগণের গতিক্রমে নির্ণীত যে নাক্ষত্র মান, তাহাও বিশেষ ২ কার্য্যোপলক্ষে জ্যোতির্ব্বেত্তৃগণ কর্তৃক ব্যবহৃত হয়।

সপ্তাহের উৎপত্যাদির বিষয়।

এতদ্রূপে ঈশ্বরোক্ত আজ্ঞাক্রমে আদিকালাবধি অদ্য পর্য্যন্ত ঐ আকাশস্থিত জ্যোতিঃ সকলের গতিদ্বারা অহোরাত্র ও মাস এবং বৎসর গণনা করা যাইতেছে। সেই রূপেও কেবল তাঁহারি আদেশানুযায়ী প্রায় তাবৎ দেশীয়েরা সাত২ দিবারাত্র কিম্বা সাত২ রাত্রিদিন পরিমাণদ্বারা প্রত্যেক মাস বিভক্ত করিয়া আসিতেছে। ইহার কারণ ধর্ম্মগ্রন্থ ব্যতীত কুত্রাপি পাওয়া যায় না, ফলতঃ আদিপুস্তকের ২ অধ্যায়ের ১ ও ৩ পদে লেখা আছে, যথা।

"ঈশ্বর ছয় দিনের মধ্যে আকাশ ও পৃথিবী এবং তদুভয়স্থ সমস্ত বস্তুর সৃষ্টি সাঙ্গ করিয়া সপ্তম দিনে বিশ্রাম করিলেন। এবং ঐ দিন সমস্ত সৃষ্টি ও কৃতকার্য্যহইতে বিশ্রামের দিন হওয়াতে, ঈশ্বর তাহাকে আশীর্ব্বাদ করিয়া পবিত্র করিলেন।"

অতএব সেই সময় অবধি প্রায় তাবৎ জাতীয় লোকেরা ৫ বা ৮ বা ১০ ইত্যাদি অন্য কোন সংখ্যাদ্বারা মাসের অংশ না করিয়া কেবল ৭ দিবারাত্র অথবা ৭ রাত্রিদিন করিয়া অর্থাৎ সপ্তাহদ্বারা তাহা বিভক্ত করিয়া আসিতেছেন।

এতদ্দেশে প্রচলিত বাঙ্গালী ও মুসলমানী এবং ইংরাজী এই তিন জাতীয় লোকদের ব্যবহার্য্য সপ্তাহের দিন সকলের ঐক্য হয় বটে, কিন্তু ভাষার ভেদানুসারে নামই বিভিন্ন; অতএব সপ্তাহের বার সকলের নাম এ স্থলে লিখিতেছি, যথা।

সপ্তাহের	বাংনাম	মুংনাম	ইংনাম
প্রথম দিন	রবিবার	এত্তবার	সণ্ডে
দ্বিতীয় দিন	সোমবার	পীরকারোজ	মণডে
তৃতীয় দিন	মঙ্গলবার	মঙ্গলকারোজ	টিউসডে
চতুর্থ দিন	বুধবার	বুধকারোজ	ওএনিসডে
পঞ্চম দিন	বৃহস্পতিবার	জুমারাৎ	থর্সডে
ষষ্ঠ দিন	শুক্রবার	জুমা	ফ্রাইডে
সপ্তম দিন	শনিবার	সনীচর	সাটরডে

দিনের বিশেষ২ অংশ নির্ণয় করণের নিয়ম।

ইংরাজী ধারা এই। এক দিবারাত্রিতে ২৪ ঘণ্টা হয়, ১ ঘণ্টায় ৬০ মিনিট, এবং ১ মিনিটে ৬০ সেকণ্ড হয়। দুই প্রহর রাত্রি অবধি ঘণ্টার গণনারম্ভ করা যায়, তাহাতে

মধ্যাহ্ন কালীন দুই প্রহর পর্য্যন্ত ১২ ঘণ্টা গণনা করিলে, পুনরায় গণনা আরব্ধ হয়; অর্থাৎ ১ ঘণ্টা অবধি ধরিয়া ২৪ ঘণ্টা পর্য্যন্ত ঠিক না দিয়া, কেবল ১২ ঘণ্টা (অর্থাৎ দুই প্রহর) পর্য্যন্ত প্রতিদিন দ্বিবার গণনা করিতে হয়। এতদ্দেশীয় গণনানুসারে সূর্য্যের উদয় অবধি অস্তপর্য্যন্ত প্রতিদিনে ৪ প্রহর, এবং সূর্য্যের অস্তাবধি উদয় পর্য্যন্ত প্রতিরাত্রিতেও ৪ প্রহর হয়; সুতরাং এক অহোরাত্রে ৮ প্রহর (কিম্বা ৬০ দণ্ড) হয়। ৪ প্রহরেতে ৩০ দণ্ড, ১ প্রহরে ৭॥ দণ্ড ১ দণ্ডে ৬০ পল, ১ পলে ৬০ বিপল, এবং ১ বিপলে ৬০ অনুপল।

এই দুই প্রকার গণনাক্রম সকল সময়ে ঠিক মিলে না বটে, কিন্তু উভয় বিষুব কালে. * অর্থাৎ যে সময়ে দিবারাত্রির পরিমাণ সমান হয়, সেই সময়ে দুয়ের ঐক্য করা সুসাধ্য। তৎকালে যে প্রকার উভয় মতের মিলন হয়, তাহা এ স্থলে লেখা যাইতেছে। ৮ প্রহরে (কিম্বা ৬ দণ্ডে) ২৪ ঘণ্টা; ৪ প্রহরে (বা ৩০ দণ্ডে) ১২ ঘণ্টা; ১ প্রহরে (বা ৭॥ দণ্ডে) ৩ ঘণ্টা; ২॥ দণ্ডে ১ ঘণ্টা, ১ দণ্ডে ২৪ মিনিট. ২॥ পলে ১ মিনিট, ১০ বিপলে ৪ সেকণ্ড, ২॥ বিপলে ১ সেকণ্ড হয় ইত্যাদি।

---

* সংবৎসরের মধ্যে দুই বিষুব এবং দুই অয়ন হয়। মহা বিষব কাল চৈত্র মাসের ১০ দশ দিনে এবং জল বিষুব ১০ আশ্বিনে হয়। উভয় বিষুব কালে দিবারাত্রের মান সমান হয়। আষাঢ় মাসের ১০ দিনে দক্ষিণায়নের আরম্ভ. তৎকালে অন্য সময় অপেক্ষা দিবসের পরিমাণ অধিক ও রাত্রির পরিমাণ সঙ্কীর্ণ হয়। ১০ পৌষে উত্তরায়ণ আরব্ধ হয়; তখন দিনমান ক্ষুদ্র ও রাত্রিমান অধিক হয়।

ইংরাজী ঘণ্টাবলির সহিত প্রহরাদির ঐক্য করণের দুই মত নিদর্শন পত্র এই।

বাঙ্গালা			ইংরাজী	
প্রহর ।	দণ্ড ॥		ঘণ্টা ।	মিনিট
০	০	=	৬ ।	০
০	১	=	৬ ।	২৪
০	২	=	৬ ।	৪৮
০	৩	=	৭ ।	১২
০	৪	=	৭ ।	৩৬
০	৫	=	৮ ।	০
০	৬	=	৮ ।	২৪
০	৭	=	৮ ।	৪৮
১	=(৭॥)	=	৯ ।	০
১	১	=	৯ ।	২৪
১	২	=	৯ ।	৪৮
১	৩	=	১০ ।	১২
১	৪	=	১০ ।	৩৬
১	৫	=	১১ ।	০
১	৬	=	১১ ।	২৪
১	৭	=	১১ ।	৪৮
২	=(১৫)	=	১২ ।	০

বাঙ্গালা			ইংরাজী	
প্রহর ।	দণ্ড ॥		ঘণ্টা ।	মিনিট
২	=(১৫)	=	১২ ।	০
২	১	=	১২ ।	২৪
২	২	=	১২ ।	৪৮
২	৩	=	১ ।	১২
২	৪	=	১ ।	৩৬
২	৫	=	২ ।	০
২	৬	=	২ ।	২৪
২	৭	=	২ ।	৪৮
৩	=(২২॥)	=	৩ ।	০
৩	১	=	৩ ।	২৪
৩	২	=	৩ ।	৪৮
৩	৩	=	৪ ।	১২
৩	৪	=	৪ ।	৩৬
৩	৫	=	৫ ।	০
৩	৬	=	৫ ।	২৪
৩	৭	=	৫ ।	৪৮
৪	=(৩০)	=	৬ ।	০

ইংরাজী		বাঙ্গালা	
ঘণ্টা।		প্রহর ।	দণ্ড।
১	=	২	২॥
১॥	=	২॥	০
২	=	২	৫
৩	=	৩	০
৪	=	৩	২॥
৪॥	=	৩॥	০
৫	=	৩	৫
৬	=	৪	০

ইংরাজী		বাঙ্গালা	
ঘণ্টা।		প্রহর	দণ্ড।
৭	=	০	২॥
৭॥	=	॥	০
৮	=	০	৫
৯	=	১	০
১০	=	১	২॥
১০॥	=	১॥	০
১১	=	১	৫
১২	=	২	০

দিনারম্ভ নির্ণয় করণ।

ইংরাজী লোকেরা দুই প্রহর রাত্রি অবধি অপর দুই প্রহর রাত্রি পর্য্যন্ত, এবং হিন্দুরা সূর্য্যের এক উদয় অবধি অপর উদয় পর্য্যন্ত. ও মুসলমানেরা সূর্য্যের এক অস্ত অবধি অপর অস্ত পর্য্যন্ত অর্থাৎ তিন জাতীয়েরা এই তিন প্রকারে প্রতি দিবসের পরিমাণ নির্ণয় করিয়াছেন। যথা সপ্তাহের প্রথম দিবসের আরম্ভ মুসলমানেরা শনি-বারের সন্ধ্যাকালাবধি, আর ইংরাজেরা শনিবারের দুই প্রহর রাত্রি সময়াবধি, এবং হিন্দুগণ রবিবারের প্রাতঃ-কালাবধি গণনা করেন।

সাবন ও চান্দ্র দিনাদির বিষয়।

হিন্দুদের শাস্ত্রানুসারে সূর্য্যের এক উদয় অবধি অপর উদয় পর্য্যন্ত যে দিন, তাহাকে সাবন দিন কহা যায়। যে কোন দিন অবধি ঐ রূপ ৩০ সাবন দিনে এক সাবন মাস হয়। ১২ সাবন মাসে এক সাবন বৎসর * হয়। তা-হাতে সাবন বৎসরে কেবল ৩৬০ দিন মাত্র থাকে, কিন্তু প্রতি সৌর বৎসরে ৩৬৫ দিন ১৫ দণ্ড ৩১ পল ৩১ বিপল ২৪ অনুপল হয়।

চান্দ্র মাসে ৩০ তিথি অর্থাৎ চান্দ্র দিন হয়। যে ১৫ তিথিতে চন্দ্রের জ্যোৎস্না ক্রমশঃ বৃদ্ধি পায় তাহাকে শুক্লপক্ষ, এবং যে ১৫ তিথিতে জ্যোৎস্না উত্তরোত্তর হ্রাস

* ইং সাবন মাস ও বৎসর এতদ্রূপেও গণনা করা যায়।

পায় তাহাকে কৃষ্ণপক্ষ কহা যায়। সেই তিথি সকল এই ২ নামে এদেশে বিখ্যাত হইয়াছে, যথা।

শুক্লা তিথি।

১ প্রতিপদ, ২ দ্বিতীয়া, ৩ তৃতীয়া, ৪ চতুর্থী, ৫ পঞ্চমী, ৬ ষষ্ঠী. ৭ সপ্তমী, ৮ অষ্টমী, ৯ নবমী, ১০ দশমী, ১১ একাদশী, ১২ দ্বাদশী, ১৩ ত্রয়োদশী, ১৪ চতুর্দ্দশী, ১৫ পূর্ণিমা।

কৃষ্ণা তিথি।

১৬ প্রতিপদ্. ১৭ দ্বিতীয়া, ১৮ তৃতীয়া, ১৯ চতুর্থী, ২০ পঞ্চমী, ২১ ষষ্ঠী, ২২ সপ্তমী, ২৩ অষ্টমী, ২৪ নবমী. ২৫ দশমী, ২৬ একাদশী, ২৭ দ্বাদশী, ২৮ ত্রয়োদশী, ২৯ চতুর্দ্দশী, ৩০ অমাবস্যা।

শুক্ল প্রতি পদ্ অবধি অমাবস্যা পর্য্যন্ত যে ৩০ তিথি তাহাকে মুখ্য চান্দ্র, আর কৃষ্ণ প্রতিপদ্ অবধি পুর্ণিমা পর্য্যন্ত যে ৩০ তিথি তাহাকে গৌণ চান্দ্র মাস কহা যায়। অপর শুক্ল পক্ষীয় বা কৃষ্ণ পক্ষীয় যে কোন তিথিহইতে আরম্ভ করিয়া তাহার পূর্ব্ব তিথি পর্য্যন্ত যে ৩০ তিথি, তাহাকে চান্দ্র সাবন মাস কহা যায়।

ইংরাজী ও বাঙ্গালা এবং মুসলমানী এই তিন বৎসরের মাস নিরূপণের বিষয়।

১ ইংরাজী মাস।

প্রতি বৎসরে ইংরাজী ১২ মাস হয়; সে মাস সকলের নাম, এবং প্রত্যেক মাসীয় দিনসংখ্যা বিশেষ করিয়া এ স্থলে লেখা যাইতেছে।

নাম	দিনসংখ্যা	নাম	দিনসংখ্যা
১ জানুয়রি	৩১ দিন	৭ জুলাই	৩১ দিন
২ ফেব্রুয়রি	২৮ দিন	৮ আগষ্ট	৩১ দিন
৩ মার্চ	৩১ দিন	৯ সেপ্টেম্বর	৩০ দিন
৪ এপ্রিল	৩০ দিন	১০ অক্টোবর	৩১ দিন
৫ মে	৩১ দিন	১১ নোবেম্বর	৩০ দিন
৬ জুন	৩০ দিন	১২ ডিসেম্বর	৩১ দিন

এই বারো মাসে ৩৬৫ দিন।

কিন্তু তিন২ বৎসরের পরে, অর্থাৎ প্রতি চতুর্থ বৎসরে ফেব্রুয়রি মাস মল মাস হয়; তাহা হইলে ফেব্রুয়রিতে ২৯, আর সেই বৎসরে ৩৬৬ দিন হয়। ইহা ছাড়া ইংরাজী মাসের কিম্বা বৎসরের হ্রাস বৃদ্ধি কিছুই নাই।

ইং সন ৪ দিয়া হরণ করিলে যদি শূন্য অবশিষ্ট থাকে, তবে তাহা মলমাসীয় বৎসর জানা যায়। ইহার প্রমান, যথা।

সেপ্টেম্বর এপ্রিল জুন নোবেম্বর।
ত্রিশ দিনে মাসান্ত হয় নিরন্তর॥
ইহা ভিন্ন অন্য মাস একত্রিশ দিনে।
ফিব্রেল্ আটাশে হয় জান সর্ব্বজনে॥
কভু ইথে কোন মাস কম্‌বেশ নয়।
তিন বর্ষানন্তর ফিব্রেল্ ঊনত্রিশে হয়॥

২ বাঙ্গালা মাস।

প্রতিবৎসরে বাঙ্গালা ১২ সৌর মাস হয় বটে, তথাচ প্রত্যেক মাসের দিনসংখ্যা সকল বৎসরে সমান নহে;

তাহার কারণ এই, সূর্য্যের গতির শীঘ্রতা ও মন্দতা প্রযুক্ত মাস সকলের হ্রাস বৃদ্ধি হয়, তাহাতে কখন মাসে ২৯ কখন বা ৩২ দিন হয়। অতএব মাস সকলের নাম এবং সিদ্ধান্তরহস্য মতে তৎপরিমাণ এ স্থানে লেখা যাইতেছে।

মাস	দিন	দণ্ড	পল
১ বৈশাখ	৩০	৫৬	৪৯
২ জ্যৈষ্ঠ	৩১	২৫	৪১
৩ আষাঢ়	৩১	৩৮	৪০
৪ শ্রাবণ	৩১	২৭	৫৯
৫ ভাদ্র	৩১	০	২০
৬ আশ্বিন	৩০	২৫	৪১
৭ কার্ত্তিক	২৯	৫২	৫১
৮ অগ্রহায়ণ	২৯	২৮	৫৮
৯ পৌষ	২৯	১৯	৫
১০ মাঘ	২৯	২৭	২১
১১ ফাল্গুণ	২৯	৫০	৪
১২ চৈত্র	৩০	২২	৩
সর্ব্বশুদ্ধ *	৩৬৫	১৫	৩২

এই ১২ মাসে সূর্য্য দ্বাদশ রাশি ভোগ করে; ফলতঃ প্রত্যেক রাশিতে সূর্য্য যতকাল থাকে, সেই কালে এক ২ সৌর মাস হয়; যথা।

* এই বারো মাসে দুই ২ মাস করিয়া ৬ ঋতু হয়, যথা।

চৈত্র বৈসাখ	বসন্তকাল	আশ্বিন কার্ত্তিক	শরৎকাল
জ্যৈষ্ঠ আষাঢ়	গ্রীষ্মকাল	অগ্রহায়ণ পৌষ	হেমন্তকাল
শ্রাবণ ভাদ্র	বর্ষাকাল	মাঘ ফালগুণ	শিশিরকাল

১ মেষে থাকিলে বৈশাখ	৭ তুলায় থাকিলে কার্ত্তিক
২ বৃষে — জ্যৈষ্ঠ	৮ বৃশ্চিকে — অগ্রহায়ণ
৩ মিথুনে আষাঢ়	৯ ধনুতে — পৌষ
৪ কর্কটে — শ্রাবণ	১০ মকরে — মাঘ
৫ সিংহে — ভাদ্র	১১ কুম্ভে — ফাল্গুণ
৬ কন্যাতে — আশ্বিন	১২ মীনে — চৈত্র।

ইংরাজী মাসের ১১ তারিখ অবধি ১৭ তারিখের মধ্যে বাঙ্গালা মাস প্রবর্ত্ত হয়; যথা।

১ বৈশ = ১২। ১৩ এপ্রিল	১ কার্ত্ত = ১৬। ১৭ অকট
১ জ্যৈষ্ঠ = ১৩। ১৪ মে	১ অগ্রহ = ১৫। ১৬ নোব
১ আষ = ১৩। ১৪ জুন	১ পৌষ = ১৪। ১৫ ডিস
১ শ্রাস = ১৫। ১৬ জুলাই	১ মাঘ = ১২। ১৩ জান
১ ভাদ্র = ১৫। ১৬ আগস্ট	১ ফাল = ১১। ১২ ফেব
১ আশ্ব = ১৬। ১৭ সেপ	১ চৈত্র = ১২। ১৩ মাচ

সৌর কলিযুগাব্দ ও শকাব্দ এবং মগী সন, এই তিন বৎসরের মাস ও দিন গণনা বাঙ্গালা সালের সমান হয়। অপর চান্দ্র কলিযুগাব্দ ও সম্বৎ আর ফস্‌লী এবং বিলায়তী, এই চারি বৎসরের মাস সকল বাঙ্গাব্দের সমান বটে, কিন্তু তারিখ মিলে না।

৩ মুসলমানী মাস।

মুসলমানেরা প্রতিবৎসরে ১২ চান্দ্র মাস গণনা করেন। অমাবস্যার পরে যে রাত্রিতে নূতন চন্দ্র প্রথমে দৃষ্ট হয়, সে রাত্রিতে মাস পরিবর্ত্ত হয়; সুতরাং তাহার পর দিন মাসের পহিলা তারিখ। ইহাতে মুসলমানীয় মাসের আরম্ভ শুক্লপক্ষের তৃতীয়াতে, কখন বা দ্বিতীয়াতেও পড়ে।

নিম্ন লিখিত সূচী পত্রানুসারে প্রতিমাসে ২৯ কিম্বা ৩০ দিন হয়, যথা।

১	মহরম	৩০ দিন	৭	রজব	৩০ দিন
২	সফর	২৯ দিন	৮	শাবান	২৯ দিন
৩	রবী উলায়ল	৩০ দিন	৯	রমজান	৩০ দিন
৪	রবী উস্‌সানী	২৯ দিন	১০	শওয়াল	২৯ দিন
৫	জমাদি উলায়ল	৩০ দিন	১১	জীলকদ	৩০ দিন
৬	জমাদী উসসানী	২৯ দিন	১২	জীলহজ্জ	২৯ দিন

এই বারো মাসে ৩৫৪ দিন।

পরন্তু জীলহজ কখন ২ মল মাস হয়, তহা হইলে ঐ মাসে ৩০ দিন এবং বৎসরে ৩৫৫ দিন গণিত হয়। তাহার নিয়ম এই, যথা; হিজরী সনকে ৩০ দিয়া হরণ করিলে যদি ২, ৫, ৭, ১০, ১৩, ১৬, ১৮, ২১, ২৪, ২৬, বা ২৯ অবশিষ্ট থাকে, তবে সেই বৎসরের জীলহজ্জ মলমাস হয়।

হিজরী, অর্থাৎ মুসলমানী সাল, ইংরাজী এবং বাঙ্গালা বৎসরাপেক্ষায় ১০। ১১ দিবস ন্যূন হওয়াতে, এই দুই সালের যে প্রকার পরম্পরাগত নিত্য মেল হয়, সেই প্রকার মেল তাহার সহিত থাকিতে পারে না; ফলতঃ হিজরী সনের মাস সকল ক্রমে ২ সরিয়া যায়, তাহাতে মহরমাদি প্রত্যেক মাস কখন শীত কালে কখন বা গ্রীষ্ম ইত্যাদি কালে পড়ে।

ভারতবর্ষে প্রচলিত নানা বৎসরের উৎপত্তির নিদর্শন পত্রিকা।

খ্রীষ্টাব্দ কি না ইংরাজীসন খ্রীষ্টের জন্মাবধি গৃহীত হয়।

শকাব্দ কি না শালিবাহনের সন খ্রীষ্টীয় ৭৯ সালে উৎপন্ন হয়।

বঙ্গাব্দ খ্রীষ্টীয় সনের ৫৯৪ সালে আরব্ধ হয়।

হিজরী সনের আরম্ভ খ্রীষ্টাব্দের ৬২২ সালের ১৬ জুলাইতে হয়।

বিলায়তী ও ফসলী এই উভয় সনের উৎপত্তি খ্রীষ্টাব্দের ৫৯৩ বৎসরে হয়।

মগী সন খ্রীষ্টাব্দের ৬৩৯ সালে আরব্ধ হয়।

খ্রীষ্টীয় শকের পূর্ব্বে ৩১০২ বৎসরের মাঘীপূর্ণিমাতে শুক্রবারে (অর্থাৎ ফেব্রুয়রি মাসের ১৮ তারিখে) কলিযুগাব্দের আরম্ভ হয়।

সম্বৎ কি না বিক্রমাদিত্যের সাল খ্রীষ্টাব্দের পূর্ব্বে ৫৬ বৎসরের মার্চ মাসে আরব্ধ হয়।

বঙ্গাব্দ ও বিলায়তী এবং ফসলী এই তিন সন খ্রীষ্টাব্দের ১৫৫৬ সালাবধি ব্যবহৃত হয়।

উক্ত বৎসর সকলের বিশেষ ২ নিয়ম।

শকাব্দ আর বঙ্গাব্দ ও চট্টগ্রামে প্রচলিত মগী সন সৌরমানে গৃহীত হয়। আর উড়িষ্যায় প্রচলিত যে রাজকীয় বিলায়ত্তি সন, সেও সৌরমানে গণিত হয়, কিন্তু

সংক্রান্তি দিনের পূর্ব্ব দিনে মাস সমাপ্তি হয়। ইংরাজী বৎসর অয়নাংশ শোধিত সৌরমানে গৃহীত হয়।

কলিযুগাব্দ সৌর ও মুখ্যচান্দ্র উভয়মানেই দেশ ও ক্রিয়ার ব্যবহার অনুসারে প্রবৃত্ত হয়।

হিন্দুস্থানে শাস্ত্রীয় ব্যবহারে প্রচলিত সম্বৎ মুখ্য চান্দ্রে, এবং রাজকীয় ব্যবহারার্থ প্রচলিত ফসলী সাল গৌণ চান্দ্রে গৃহীত হয়; কিন্তু কৃষ্ণ প্রতিপদে মাস আরম্ভ, ও পূর্ণিমাতে মাস সমাপ্তি, প্রায় তত্রস্থ লোকেরা ব্যবহার করিয়া থাকেন, অর্থাৎ মাস ব্যবহার গৌণ চান্দ্র মানেই হয়।

সৌরমানে গৃহীত কলিযুগাব্দ আর শকাব্দ ও বঙ্গাব্দ এবং মগী সন এ চারি বৎসর মহাবিষুব সংক্রান্তিতে পরিবর্ত্ত হয়। আর এই সৌর বৎসর আরব্ধ হইবার পূর্ব্বে অমাবস্যাতে চান্দ্র কলিযুগাব্দ ও সম্বৎ সমাপ্ত হইলে চৈত্র শুক্ল প্রতিপদ্ অবধি ঐ দুই বৎসর পরিবর্ত্ত হয়। ভাদ্র শুক্ল দ্বাদশীতে পার্ব্বণীয় বিলায়তি সাল, ও ভাদ্র কৃষ্ণ প্রতিপদে ফসলী সাল পরিবর্ত্ত হয়। হিজরী সাল পরিবর্ত্তের নিয়ম এই; ১২ চান্দ্র মাসে বৎসর সমাপ্ত হইলে নূতন বৎসর আরম্ভ হয়। ইংরাজী বৎসর ডিসেম্বর মাসের ৩১ দিনে সমাপ্ত হইলে ১ জানুয়রিতে পরিবর্ত্ত হয়।

চন্দ্রকলার বৃদ্ধি হ্রাসের বিষয়*।

চন্দ্র অমাবস্যার সময়ে সূর্য্য ও পৃথিবীর মধ্যবর্ত্তী হওয়াতে তাহার অধোভাগে (অর্থাৎ পৃথিবীর সম্মুখস্থ ভাগে) সূর্য্য কিরণ সংলগ্ন হয় না, সুতরাং চন্দ্র তৎ-কালে অদৃশ্য থাকে। কিন্তু আপন পথে অগ্রগমন করিতে২ তাহার যে পার্শ্ব কিরণ প্রাপ্ত হয়, সেই পার্শ্ব ক্রমশঃ পৃথিবীর দিগে ফিরিয়া প্রকাশিত হইতে থাকে, তাহাতে প্রথমতঃ সন্ধ্যাকালে নূতন চন্দ্র রূপে পশ্চিম দিগে দৃষ্ট হয়। পরে সূর্য্য হইতে যাইতে২ তাহার প্রকাশমান পার্শ্ব পূর্ণিমা পর্য্যন্ত প্রতিদিন বাড়িতে থাকে। পৃথিবী তৎকালে চন্দ্র ও সূর্য্যের মধ্যস্থ হয়, তাহাতে চন্দ্রের কিরণযুক্ত পার্শ্ব সম্পূর্ণ রূপে পৃথিবীর

---

* সূর্য্যের অধঃস্থলহইতে নিঃসৃত হইয়া চন্দ্র যত ক্ষণে ১২ অংশ অন্তর গমন করে, তত ক্ষণে এক তিথি হয়। প্রথম ১২ অংশ গমনে শুক্ল প্রতিপদ, দ্বিতীয় ১২ অংশ গমনে দ্বিতীয়া, এই রূপে রাশি চক্রের অর্দ্ধেক (অর্থাৎ ১৮০ অংশ) গমনে শুক্ল পক্ষের ১৫ তিথি হয়। পরে ঐ রূপ ১২ অংশ গমনক্রমে যে ১৫ তিথিতে চন্দ্র ক্রমশঃ সূর্য্যের নিকটগামী হইয়া সমসূত্রপাত ন্যায়ে পুনর্ব্বার সূর্য্যের অধোবর্ত্তী হয়, সেই ১৫ তিথিকে কৃষ্ণ পক্ষ কহা যায়। সূর্য্যহইতে চন্দ্র যত ১২ অংশ দূর গমন করে, চন্দ্রের তত কলা দৃষ্ট হয়; আর যত ১২ অংশ নিকটগামী হয় তত কলা অদৃশ্য হয়। তাহাতে সূর্য্যের উভয় পার্শ্বস্থ ১২ অংশের মধ্যে চন্দ্রের অবস্থিতি হইলে (অর্থাৎ কৃষ্ণ চতুর্দ্দশীর শেষাবধি শুক্ল প্রতিপদের শেষ পর্য্যন্ত) চন্দ্র দর্শন হয় না।

চন্দ্রকলার বৃদ্ধি হ্রাসের নিদর্শন.

দিগে থাকাতে বৃত্তাকারে সুদৃশ্য হয়। পরে উৎক্রমে অমাবস্যা পর্য্যন্ত ঐ দীপ্তিময় পার্শ্ব হ্রাস পাইতে থাকে। ইহার নিদর্শন সম্মুখস্থ চিত্রপটে বিস্তারিত করা গিয়াছে। যথা সূ কারে চিহ্নিত মণ্ডল সূর্য্যকে ও পৃ কারে পৃথিবীকে এবং চ কারে চন্দ্রকে বুঝায়। চন্দ্র আপন কক্ষাতে পৃথিবীকে প্রদক্ষিণ করত তাহার যে পার্শ্ব সূর্য্যের সম্মুখস্থ হয়, সেই পার্শ্ব সর্ব্বদা দীপ্ত থাকে বটে; কিন্তু পৃথিবী হইতে এই চিত্রানুসারে বৃদ্ধি বা হ্রাস পাইতে দেখা যায়। বিশেষতঃ অমাবস্যার সময়ে চন্দ্র একেবারে অদৃশ্য থাকে; পরে শুক্ল পক্ষের তৃতীয়াতে এক পাদ মাত্র, ও সপ্তমীতে অর্দ্ধচন্দ্র, ও একাদশীতে তিন পাদ, এবং পূর্ণিমাতে পূর্ণচন্দ্র দেখা যায়। অতঃপরে কৃষ্ণ পক্ষে উৎক্রমে হ্রাস দেখা যাইতেছে।

গ্রহণের কারণ।

পূর্ণিমার পূরণ কালে যদি সূর্য্য ও পৃথিবী এবং চন্দ্র সমসূত্রপাতে মিলিত হয়, তবে পৃথিবীর ছায়াতে চন্দ্র আচ্ছাদিত হওয়াতে সম্পূর্ণ চন্দ্র গ্রহণ হয়। তদ্রূপে অমাবস্যার পূরণ কালে সূর্য্য ও চন্দ্র এবং পৃথিবীর সমসূত্রপাতে মিলন হইলে চন্দ্রের ছায়া পৃথিবীর যে২ স্থানে পড়ে, তদ্দেশীয় লোকেরা সূর্য্যগ্রহণ দেখিতে পায়।

প্রত্যেক পূর্ণিমাতে ও প্রত্যেক অমাবস্যাতে গ্রহণ হয় না, তাহার কারণ এই, যে চন্দ্রের পথ পৃথিবীর পথের

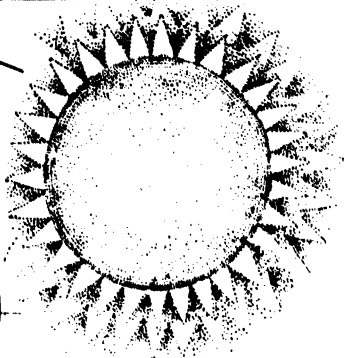
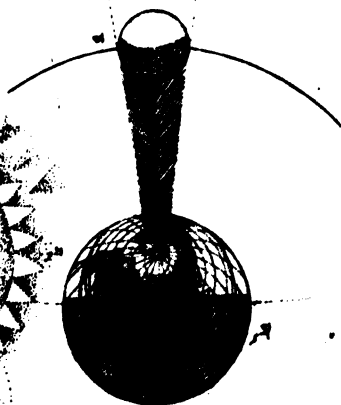
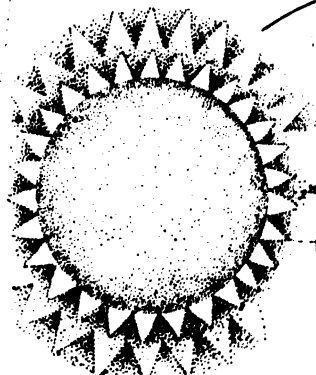
সহিত তাহার কক্ষার পাত হয়; তাহাতে পূর্ণিমার বা অমাবস্যার পূরণ কালে চন্দ্র যদি পাত স্থলে (অর্থাৎ উভয় পথের মিলন স্থলে) অথবা ঐ পাতের নিকটবর্ত্তি স্থলে উপস্থিত না হয়, তবে গ্রহণ হইতে পারে না। ফলতঃ চন্দ্র সূর্য্য পৃথিবী এই তিনের সমসূত্রপাত হইলে গ্রহণস্থিতির আধিক্য হয়।

সূর্য্য গ্রহণ।

পৃথিবীহইতে চন্দ্র ক্ষুদ্র, তাহাতে তাহার ছায়া সমুদয় পৃথিবীকে গ্রাস না করিয়া তাহার কিয়দংশমাত্র আচ্ছাদিত করে। তন্নিমিত্তে কেবল ছায়াচ্ছন্ন দেশেতে সূর্য্য গ্রহণ দেখা যায়; বিশেষতঃ ছায়ার মধ্যস্থল নিবাসিরা সম্পূর্ণ বা অঙ্গুরীয়াকৃতি গ্রহণ, এবং ছায়ান্তর্বর্ত্তি চতুর্দিকস্থ লোকেরা অসম্পূর্ণ গ্রহণ দেখিতে পায়; কিন্তু ছায়া বহির্ভূত ব্যক্তিরা সেই গ্রহণ দেখিতে পায় না। ইহা সম্মুখস্থ পটের প্রথম চিত্র দেখিলে অনায়াসে জানা যাইবে।

চন্দ্র গ্রহণ

চন্দ্রগ্রহণ হইলে যে সকল দেশে চন্দ্র তৎকালে দৃশ্য হয়, তত্তদ্দেশীয় লোকেরা ঐ গ্রহণ দেখিতে পায়। চন্দ্রাপেক্ষা পৃথিবীর বৃহত্ত্ব প্রযুক্ত তাহার ছায়াও বিস্তারিত হয়; সুতরাং চন্দ্র তন্মধ্যে প্রবিষ্ট হইলে সম্পূর্ণ রূপে

সূর্য্য গ্রহণ।
চন্দ্র গ্রহণ।

আচ্ছাদিত হওয়াতে একেবারে অদৃশ্য হয়। ইহার বিশেষ দ্বিতীয় চিত্রে ব্যক্ত করা গিয়াছে।

যথা সূ কার প্রতিপাদ্য সূর্য্যহইতে কিরণ নির্গত হইয়া অবক্র পথে শূন্যমধ্যে পর্য্যটন করে; তাহাতে সূর্য্যাপেক্ষা পৃথিবী ক্ষুদ্র হওয়াতে তাহার প্রকৃত ছায়া আকাশ মধ্যে শুণ্ডাকৃতি রূপে ক্রমশঃ সূক্ষ্ম হইয়া পড়ে। সূর্য্য কিরণ সকল পৃথিবীর উপরিভাগ দিয়া গমন করিয়া যে স্থলে মিলিত হয় সেই স্থল পর্য্যন্ত ঐ ছায়া সীমাবদ্ধ হয়। কিন্তু পৃথিবীর উপছায়া শূন্যেতে ক্রমে ২ বিস্তৃত হইতে থাকে। উপছায়া অপেক্ষা পৃথিবীর প্রকৃত ছায়া মলিন দেখা যায়।

চন্দ্র উপছায়ার মধ্যে প্রবিষ্ট হইবামাত্র তেজোহীন হয়; কিন্তু প্রকৃত ছায়ার মধ্যগত হইলে ব্যবধানরূপ পৃথিবীদ্বারা সূর্য্য কিরণ সমুদয় অবরুদ্ধ হওয়াতে অদৃশ্য হয়।*

---

* মনুষ্য জাতির ন্যায় বুদ্ধিবিশিষ্ট কোন প্রাণী যদি চন্দ্রেতে বাস করে, তবে যৎকালে পৃথিবীস্থ লোকেরা সূর্য্য গ্রহণ দেখিতে পায়, তৎকালে চন্দ্র নিবাসি লোকেরা পৃথিবী গ্রহণ দর্শন করে; ফলতঃ সেই সময়ে চন্দ্রের ছায়া পৃথিবীর উপর দিয়া গমন করিতে দেখে। এতদ্রূপেও আমাদিগের চন্দ্র গ্রহণ কালে চন্দ্রস্থ লোকদের সূর্য্য গ্রহণ হয়।

অন্যান্য গ্রহদের গ্রহণাদির বিষয়।

পৃথিবীর ন্যায় বৃহস্পতি প্রভৃতি যে২ গ্রহের চন্দ্র আছে, তাহাদিগেরও উক্ত রূপে গ্রহণ হইয়া থাকে; তন্মধ্যে বৃহস্পতির চারি চন্দ্রের গ্রহণের বিশেষ২ কাল ইউরোপীয় জ্যোতির্ব্বেত্তৃগণ কর্ত্তৃক অতি সূক্ষ্ম রূপে নির্ণীত হইয়াছে। ঐ গ্রহণের সময় এবং ধ্রুব তারার উচ্চ বা নীচ স্থিতির নিশ্চয় করিলে জাহাজীয় নাবিকেরা সমুদ্রের মধ্যের কোনো দেশের নিকটস্থ না হইয়াও কোন্ স্থানে আছে, ইহা সর্ব্বদা স্থির করিতে পারে।

বুধ এবং শুক্র এই দুই গ্রহের পথ পৃথিবীর পথান্তর্বর্ত্তী থাকাতে, ইহারা চন্দ্রের ন্যায় কখন২ সমসূত্রপাতে সূর্য্য ও পৃথিবীর মধ্যগত হয়। পরন্তু স্থিতির দূরতা প্রযুক্ত তাহাদের ছায়া পৃথিবীতে সংলগ্ন হইতে পারে না, তাহাতেও তদ্দ্বারা সূর্য্যগ্রহণ হয় না; কিন্তু তৎকালে দুরবীন দিয়া নিরীক্ষণ করিলে ঐ গ্রহকে ভাঁটার ন্যায় সূর্য্যের উপরে গমন করিতে দেখা যায়।

সত্যাদি যুগের বিষয়।

পৌরাণিকদের মতানুসারে পৃথিবীর সৃষ্টিকালাবধি সত্য ত্রেতা দ্বাপার, এই তিন যুগ, এবং কলি নামক বর্ত্তমান যুগের ৪৯৫১ বৎসর গত হইয়াছে। উক্ত যুগ চতুষ্টয়ের পরিমাণ এই রূপে স্থির করিয়াছেন, যথা,

	সৌর বৎসর।
কলি যুগের বৎসর	৪৩২০০০
কলির ২ গুণ দ্বাপর যুগ	৮৬৪০০০
কলির ৩ গুণ ত্রেতা যুগ	১২৯৬০০০
কলির ৪ গুণ সত্য যুগ	১৭২৮০০০
এই চারি যুগ একত্র করিলে এই মহাযুগ হয়, তৎপরিমাণ	৪৩২০০০০

৭১ মহাযুগে এক মন্বন্তর হয়, তাহাতে ৩০৬৭২০০০০ বৎসর হয়; কিন্তু প্রত্যেক মন্বন্তরের শেষে সত্যযুগের পরিমাণে ১৭২৮০০০ বৎসর সন্ধিকাল হয়, তাহাতে সন্ধি কালের সহিত প্রতি মন্বন্তরের পরিমাণ ৩০৮৪৪৮০০০ বৎসর। এইরূপ চতুর্দ্দশ মন্বন্তর হয়, তন্মধ্যে বর্ত্তমান বৈবস্বত নামক মন্বন্তরের ২৭ মহাযুগ এবং অষ্টাবিংশতি মহাযুগের প্রথম তিন যুগ গত হইয়াছে। সেই সকল মন্বন্তরে ৪৩১৮২৭২০০০ বৎসর হয়, তাহাতে ১৭২৮০০০ এক সন্ধিকাল যোগ করিলে এক কল্প হয়, তাহার পরিমাণ ৪৩২০০০০০০০ বৎসর।

আরও লিখিত আছে, এই রূপ ১ কল্পে ব্রহ্মার ১ দিন ৩০ কল্পে ১ মাস, ও ১২ মাসে (বা ৩৬০ কল্পে) ১ বৎসর হয়। আর এরূপ ১০০ বৎসর (অর্থাৎ ১৫৫৫২০০০০০০০০০০ বৎসর) ব্রহ্মার আয়ুঃ; তন্মধ্যে ৫০ গত হইয়া ৫১ বৎসরের শ্বেতবরাহ কল্প নামে শুক্লপক্ষের প্রতিপদ্ সংপ্রতি যাইতেছে।

উপরি লিখিত অঙ্ক সংখ্যা সকল বিবেচনা করিতে গেলে

স্পষ্ট দেখা যাইতেছে, যে ঐ সকল কালের পরিমাণ কল্পিত গণনামাত্র সুতরাং জগৎস্থ কোন দেশীয় লোকদের ইতিহাস গ্রন্থের সহিত কিছু সম্পর্ক রাখে না। বোধ হয় প্রাচীন জ্যোতির্বিদেরা প্রথমতঃ কলিযুগের পরিমাণ কল্পনা করিয়া তাহার দ্বিগুণ দ্বাপর ও তিনগুণ ত্রেতা ও চারিগুণ সত্য এবং দশগুণ মহাযুগ নির্ণয় করিয়াছেন; তদ্রূপেও মহাযুগের কালকে কলির সহস্রগুণ করিয়া এক কল্প কল্পিত করিয়াছেন।

ঈশ্বরদত্ত ধর্ম্মপুস্তকে যদ্যপিও জগতের সৃষ্টিকাল স্পষ্ট রূপে নির্ণীত হয় নাই, তথাপি প্রায় ৬০০০ ছয় সহস্র বৎসর গত হইল মনুষ্যজাতির আদিপুরুষ সৃষ্ট হইয়াছিলেন, ইহার নিশ্চয় প্রমাণ পাওয়া যাইতেছে। পরে মনুষ্যদের পাপ প্রযুক্ত জলপ্লাবন দ্বারা সমস্ত পৃথিবী যে কালে মগ্ন হইয়াছিল, সেই মহাপ্রলয় কালের সহিত কলির উৎপত্তি কাল প্রায় ঐক্য হইতেছে, অর্থাৎ তৎকালাবধি ন্যূনাধিক ৫০০০ পাঁচ সহস্র বৎসর গত হইয়াছে।

ধর্ম্ম পুস্তকে লিখিত গগণ মণ্ডলের সৃষ্টি স্থিত্যাদি বিষয়ক নানা প্রমাণ এই পত্রিকার প্রথম খণ্ডে উল্লেখ করা গিয়াছে। এ স্থলে সৃষ্টিকর্ত্তার নির্ণয় ও সৃষ্টির কারণ আর আগন্তব্য মহাপ্রলয় ইত্যাদি বিষয়ে যে রূপ সমাচার উক্ত ঐশ্বরীয় শাস্ত্রেতে প্রকাশিত হইয়াছে, তাহা লিখিতেছি।

"আদিতে বাক্য ছিলেন, এবং বাক্য ঈশ্বরের সহিত ছিলেন, এবং ঐ বাক্যই ঈশ্বর। তিনি আদিতে ঈশ্বরের সহিত ছিলেন। তৎকর্ত্তৃক সকল বস্তু সৃষ্ট হইল, এবং তাবৎ সৃষ্ট বস্তুর মধ্যে তাঁহার সৃষ্ট নয়, এমন এক বস্তুও নাই। তিনি জীবনের আকর, ও সেই জীবন মনুষ্যের জ্যোতিঃস্বরূপ। ঐ জ্যোতিঃ অন্ধকারেতে প্রকাশিত হইল, কিন্তু অন্ধকার তাহাকে গ্রাহ্য করিল না।"

"ঈশ্বর পূর্ব্বকালে ভবিষ্যদ্বক্তৃগণদ্বারা পিতৃলোকদিগকে নানা সময়ে ও নানা প্রকারে কহিয়া এই শেষকালে আপন পুত্রদ্বারা

আমাদিগকে কহিয়াছেন। তিনি সেই পুত্রকে সর্ব্বাধিকারী করিয়া তাঁহার দ্বারা সকল জগতের সৃষ্টি করিয়াছেন। এবং সেই পুত্র ঈশ্বরের মহিমার তেজ ও সারের মূর্ত্তি হইয়া আপন শক্তিরূপ বাক্যেতে সকলি ধারণ করিতেছেন; অতএব নিজ প্রাণদ্বারা আমাদের পাপের মার্জ্জনা করিয়া তিনি ঊর্দ্ধস্থ মহামহিমের দক্ষিণ পার্শ্বে বসিলেন।"

"পরমেশ্বর কহেন, স্বর্গই আমার সিংহাসন, ও পৃথিবী আমার পাদপীঠ; তবে তোমরা আমার নিমিত্তে কি রূপ গৃহ নির্ম্মাণ করিবা? ও আমার বিশ্রামস্থান কি? এ সকল বস্তু কি আমার হস্তকৃত নয়।"

"জগৎ এবং জগৎস্থ সমুদয় বস্তুর সৃষ্টিকর্ত্তা যে ঈশ্বর, তিনি স্বর্গ ও পৃথিবীর একাধিপতি হইয়া হস্তকৃত মন্দিরে বাস করেন না; আর তিনিই সকলকে জীবন ও প্রাণ ও তাবৎ সামগ্রী দেন; অতএব তিনি যে কোন সামগ্রীর অভাব প্রযুক্ত মনুষ্যদের হস্ত দ্বারা সেবিত হন এমন নয়। আর তিনি এক রক্তহইতে তাবৎ জাতীয় মনুষ্যকে সৃষ্টি করিয়া তাবৎ ভূমণ্ডলে বাস করিতে দিয়া পূর্ব্বকালে তাহাদের নিরূপিত সময়ের এবং বাসসীমার নিশ্চয় করিয়াছেন; তাহাতে লোকেরা যদি কোন প্রকারে অনুসন্ধান করিয়া পরমেশ্বরের তত্ত্বজ্ঞান পাইতে পারে, তন্নিমিত্তে তাঁহার অন্বেষণ করিতে হয়। কিন্তু তিনি আমাদের কাহারও হইতে দূরে আছেন তাহা নহে; আমরা তাঁহাদ্বারা নিশ্বাস প্রশ্বাস ত্যাগ ও গমনাগমন ও প্রাণধারণ করিতেছি। এবং তোমাদের কএক জন কবি কহিয়াছে, যথা, 'আমরাও তাঁহার বংশ;' অতএব আমরা যদি ঈশ্বরের বংশ হই, তবে মনুষ্যদের বিদ্যাতে ও কৌশলেতে খোদিত যে স্বর্ণ কি রূপা কি প্রস্তর ইত্যাদের তুল্য ঈশ্বরকে জ্ঞান করা আমাদের কর্ত্তব্য নহে। আর সেই পূর্ব্বকালীয় অজ্ঞানতার প্রতি ঈশ্বর দৃষ্টি না করিয়া এখন সর্ব্বত্র সকলকে মনঃপরিবর্ত্তন করিতে আজ্ঞা দিতেছেন; যেহে-

ত্তুক, আপন নিয়োজিত এক পুরুষদ্বারা যে দিনে তিনি ন্যায়েতে পৃথিবীস্থ তাবৎ লোকের বিচার করিবেন. এমন এক দিন নিরূপণ করিয়াছেন; আর তাঁহাকে কবরহইতে উত্থিত করাতে তদ্বিষয়ে সকলের নিকটে প্রমাণ দিয়াছেন।"

"এই বর্ত্তমান আকাশমণ্ডল ও পৃথিবী ঈশ্বরের বাক্যদ্বারা অধার্ম্মিক লোকদের বিনাশক বিচারদিন পর্য্যন্ত অগ্নির নিমিত্তে সঞ্চিত ও রক্ষিত আছে। রাত্রিকালে চোরের ন্যায় প্রভুর দিন আসিবে; তৎকালে মহাশব্দে আকাশমণ্ডল লুপ্ত হইবে, এবং মহাতাপে মূলবস্তু সকল গলিয়া যাইবে, ও পৃথিবী ও তন্মধ্যস্থ তাবৎ বস্তু দগ্ধ হইবে। এই সমস্ত যদি লুপ্ত হইবে, তবে যে দিনে আকাশমণ্ডল দগ্ধ হইয়া লুপ্ত হইবে ও মূলবস্তু সকল মহাতাপে গলিয়া যাইবে ঈশ্বরের এমত প্রকাশ হওন দিনের অপেক্ষা ও আকাঙ্ক্ষা করিয়া সর্ব্ববিষয়ে পবিত্র আচরণে ও ঈশ্বর-সেবাতে কি প্রকার লোক হওয়া তোমাদের উচিত! কিন্তু আমরা তাঁহার প্রতিজ্ঞানুসারে ধর্ম্মের আবাস যে নূতন আকাশ মণ্ডল ও নূতন পৃথিবী তাহার অপেক্ষাতে আছি।"

"আমি এক নূতন আকাশ মণ্ডল ও নূতন পৃথিবীকে দেখিলাম; পূর্ব্বীয় আকাশমণ্ডল ও পৃথিবী লুপ্ত হইয়াছিল, সমুদ্র ও আর হইল না। পরে স্বর্গহইতে এই গভীর আকাশবাণী শুনিলাম, দেখ, মনুষ্যদের মধ্যে ঈশ্বরের আবাস আছে, এবং তাহাদের মধ্যে তিনি বাস করিবেন, এবং তাহারা তাঁহার লোক হইবে, এবং তিনি আপনি তাহাদের ঈশ্বর হইয়া তাহাদের সঙ্গে থাকিবেন। এবং ঈশ্বর তাহাদের চক্ষুর তাবৎ জল মুছাইয়া দিবেন, তাহাতে মরণ আর কখনো হইবে না, এবং শোক কি রোদন কি ব্যথা কিছুই আর কখনো হইবে না; পূর্ব্বীয় এই সকল গত হইল।" ইতি॥

ইং

১৮৫১

সালের পঞ্জিকা।

বাং ১২৫৭।৫৮ সন।

ইংলণ্ডের মহারাণী, শ্রীল শ্রীমতী বিকটোরিয়া।
ভারতবর্ষের গবর্ণর জেনরল, লর্ড ড্যাল্‌-
হৌসি। বঙ্গদেশের গবর্ণর,
সর যন হণ্টর লিটলর।

দিন পঞ্জিকার রীতি বিজ্ঞাপন।

এই পঞ্জিকাতে ইংরাজী ও বাঙ্গালা ও মুসল্মানীয় বৎসরের ও মাসাদির মিলনে যাহা হয়, সেই সকল স্ব ২ নামোল্লেখ করিয়া পার্শ্বক্রমে ও অধোধঃক্রমে লেখা যাইবে। প্রতি মাসের বিষয় পূর্ব্ব ও উত্তর পৃষ্ঠে দৃষ্টি করিলে জানিতে পারিবেন; ফলতঃ পূর্ব্ব পৃষ্ঠের মস্তকে ইংরাজী মাসের নাম, ও তাহার দিন সংখ্যার সহিত বাঙ্গালা মাসের এবং মুসলমানদের দিন সংখ্যার ঐক্য করণ, এবং ইংরাজদের ও হিন্দুদের পর্ব্ব, ও গ্রহণাদি প্রযুক্ত অফিসাদি বন্ধ নির্ণয় থাকিবে। তাহার নীচে প্রথমতঃ বৎসরের দিন সংখ্যা তৎপরে ইংরাজী মাসের নাম ও তদ্দিনসংখ্যা, তদুত্তরে বাঙ্গালা মাসের নাম ও তদ্দিনসংখ্যা, তদুত্তরে রব্যাদি বারের নাম, ও তদুত্তরে সূর্য্যের উদয়, ও অস্তকাল নির্ণয়। কিন্তু বৎসর ও মাসের দিন সংখ্যা অধোধঃক্রমে জ্ঞাত হইবেন।

উত্তর পৃষ্ঠাতে ইংরাজী গণনাক্রমে চন্দ্রকলার বৃদ্ধি ও হ্রাস শুক্লপক্ষ ও কৃষ্ণপক্ষ ভেদে উপরি ভাগে লেখা যাইবে। তন্নিম্নে প্রথমতঃ ইংরাজী মাসের নাম, তদুত্তরে মুসলমানদের মাসের নাম, ও তন্মাসীয় দিনসংখ্যা অধোধঃক্রমে লেখা যাইবে; তদুত্তরে চন্দ্রোদয়, তদুত্তরে চন্দ্রের দক্ষিণস্থতা, ও তদুত্তরে চন্দ্রাস্ত, এই সকল দৃষ্টি করিলে জ্ঞাত হইবেন।

সংক্ষেপ কথনার্থে শব্দের আদ্যক্ষর ঘটিত সঙ্কেতদ্বারায় রচনা করিব। যথা, ইং, ইংরাজী; বাং, বাঙ্গালা; মুং, মুসলমান; তাং, তারিখ; পূ, পূর্ব্বাহ্ন; প, পরাহ্ন; ঘ, ঘণ্টা; মি, মিনিট্, প্রভৃতি।

দিনপঞ্জিকা।

ইং সন ১৮৫১ সাল। বাং সন ১২৫৭-৫৮। হিজরী ১২৬৭।

শকাব্দাঃ ১৭৭২-৭৩। ফসলী। ১২৫৮-৫৯।

বিলায়তি সন ১২৫৮-৫৯। মগী সন ১২১৩-১৪।

সম্বত ১৯০৭-৮। কলিযুগাব্দাঃ ৪৯৫১-৫২।

যিহূদী সন ৫৬১১-১২।

কলিযুগাব্দ ৪৯৫২; ও শকাব্দাঃ ১৭৭৩; ও বঙ্গাব্দাঃ ১২৫৮; এবং মগীসন ১২১৩, এই চারি সাল ইংরাজী ১৮৫১ সালের ১১ এপ্রিলেতে আরম্ভ হইবে। হিজরীসন ১২৬৮ অক্টোবর মাসে ২৭ তারিখে আরম্ভ হইবে। যিহূদী ৫৬১২ সাল সেপ্টেম্বর মাসে ২৭ তাং পরিবর্ত্ত হইবে।

১৮৫১ সালের গ্রহণ।

এই বৎসরে ৪ চারি গ্রহণ হইবে অর্থাৎ সূর্য্যগ্রহণ ২ দুই, ও চন্দ্রগ্রহণ দুই। কিন্তু ইহার মধ্যে ২ দুই সূর্য্যগ্রহণ ও ১ এক চন্দ্রগ্রহণ তাবদ্ধারতবর্ষে দৃশ্য হইবে না। ১. জানুয়ারি মাসের ১৭ তাং অসম্পূর্ণ চন্দ্রগ্রহণ হইবে।

আরম্ভ	প	৯	ঘ	১৪	মি।
মধ্যকাল	প	১০	ঘ	৪৪	মি।
মোক্ষ	প	১১	ঘ	৫৪	মি।

এই গ্রহণের মধ্যকালে প্রায়ঃ অর্দ্ধচন্দ্র আচ্ছাদিত হইয়া এতদ্দেশে দৃশ্য হইবে।

২. ফেব্রুয়রি মাসের ১ তাং অঙ্গুরীয়াকৃতি সূর্য্যগ্রহণ হইবে কিন্তু এতদ্দেশে অদৃশ্য। এই গ্রহণ অগ্রে মোজাম্বিক চানলেতে পূ ৮ ঘ ৫৮ মি দেখা যাইবে, এবং সর্ব্বশেষে অষ্ট্রেলিয়া দেশে প ২ ঘ ৩৯ মি।

৩. জুলাই মাসের ১৩ তাং অসম্পূর্ণ চন্দ্রগ্রহণ হইবে কিন্তু এতদ্দেশে অদৃশ্য।

আরম্ভ	পূ	১১	ঘ	৪৪	মি।
মধ্যকাল	প	১	ঘ	১৫	মি।
মোক্ষ	প	২	ঘ	৪৬	মি।

৪. জুলাই মাসের ২৮ তাং সর্ব্বগ্রাস সূর্য্যগ্রহণ হইবে কিন্তু এতদ্দেশে অদৃশ্য। এই গ্রহণ প্রথমতঃ উত্তরামেরিকা দেশে প ৬ ঘ ৮ মি, এবং সর্ব্বশেষে মিসর দেশে প ১০ ঘ ৪৫ মি দৃশ্য হইবে।

জানুয়রি ।

ইং ১৮৫১ সাল। বাং সন ১২৫৭। হিজরী ১২৬৭।

জানুয়মাসের ৩১ দিন। ১৮ পৌষ —১৯ মাঘ। ২৭ সফর—২৭ রবী উলায়ুল।

১ জানুয়রি, ১৮ পৌষ, বুধবারে, নিউ ইয়র্সডে প্রযুক্ত অফিসাদি বন্ধ।

এই মাসের ১৭ তাং অসম্পূর্ণ চন্দ্রগ্রহণ এতদ্দেশে দৃশ্য হইবে।

আরম্ভ প ৯ ঘ ৩৪ মি। মোক্ষ প ১১ ঘ ৫৮ মি।

বৎসর দিন	জানু	পৌষ	বার	সূর্য্যোদয়	সূর্য্যাস্ত
১	১	১৮	বুধ	৬ ঘ ৪৩ মি	৫ ঘ ২৪ মি
২	২	১৯	বৃহস্পতি	৬ ঘ ৪৪ মি	৫ ঘ ২৫ মি
৩	৩	২০	শুক্র	৬ ঘ ৪৪ মি	৫ ঘ ২৬ মি
৪	৪	২১	শনি	৬ ঘ ৪৪ মি	৫ ঘ ২৬ মি
৫	৫	২২	রবি	৬ ঘ ৪৪ মি	৫ ঘ ২৭ মি
৬	৬	২৩	সোম	৬ ঘ ৪৫ মি	৫ ঘ ২৮ মি
৭	৭	২৪	মঙ্গল	৬ ঘ ৪৫ মি	৫ ঘ ২৮ মি
৮	৮	২৫	বুধ	৬ ঘ ৪৫ মি	৫ ঘ ২৯ মি
৯	৯	২৬	বৃহস্পতি	৬ ঘ ৪৫ মি	৫ ঘ ২৯ মি
১০	১০	২৭	শুক্র	৬ ঘ ৪৫ মি	৫ ঘ ৩০ মি
১১	১১	২৮	শনি	৬ ঘ ৪৬ মি	৫ ঘ ৩১ মি
১২	১২	২৯	রবি	৬ ঘ ৪৬ মি	৫ ঘ ৩২ মি
		মাঘ			
১৩	১৩	১	সোম	৬ ঘ ৪৬ মি	৫ ঘ ৩৩ মি
১৪	১৪	২	মঙ্গল	৬ ঘ ৪৬ মি	৫ ঘ ৩৩ মি
১৫	১৫	৩	বুধ	৬ ঘ ৪৬ মি	৫ ঘ ৩৪ মি
১৬	১৬	৪	বৃহস্পতি	৬ ঘ ৪৫ মি	৫ ঘ ৩৫ মি
১৭	১৭	৫	শুক্র	৬ ঘ ৪৫ মি	৫ ঘ ৩৫ মি
১৮	১৮	৬	শনি	৬ ঘ ৪৫ মি	৫ ঘ ৩৬ মি
১৯	১৯	৭	রবি	৬ ঘ ৪৫ মি	৫ ঘ ৩৭ মি
২০	২০	৮	সোম	৬ ঘ ৪৫ মি	৫ ঘ ৩৭ মি
২১	২১	৯	মঙ্গল	৬ ঘ ৪৫ মি	৫ ঘ ৩৮ মি
২২	২২	১০	বুধ	৬ ঘ ৪৫ মি	৫ ঘ ৩৯ মি
২৩	২৩	১১	বৃহস্পতি	৬ ঘ ৪৫ মি	৫ ঘ ৩৯ মি
২৪	২৪	১২	শুক্র	৬ ঘ ৪৪ মি	৫ ঘ ৪০ মি
২৫	২৫	১৩	শনি	৬ ঘ ৪৪ মি	৫ ঘ ৪১ মি
২৬	২৬	১৪	রবি	৬ ঘ ৪৪ মি	৫ ঘ ৪২ মি
২৭	২৭	১৫	সোম	৬ ঘ ৪৪ মি	৫ ঘ ৪২ মি
২৮	২৮	১৬	মঙ্গল	৬ ঘ ৪৩ মি	৫ ঘ ৪৩ মি
২৯	২৯	১৭	বুধ	৬ ঘ ৪৩ মি	৫ ঘ ৪৩ মি
৩০	৩০	১৮	বৃহস্পতি	৬ ঘ ৪২ মি	৫ ঘ ৪৪ মি
৩১	৩১	১৯	শুক্র	৬ ঘ ৪২ মি	৫ ঘ ৪৫ মি

অমাবস্যা	২ তাং	পরাহ্ণ	৪ ঘ ৩৭ মি	
শুক্লপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র	১০ তাং	ঐ	১০ ঘ ১৫ মি	
পূর্ণিমা	১৭ তাং	ঐ	১০ ঘ ৩৬ মি	
কৃষ্ণপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র	২৪ তাং	ঐ	২ ঘ ১০ মি	

জা'ন্যু	সফর	চন্দ্রোদয়	দক্ষিণস্থ	চন্দ্রাস্ত
১	২৭	পূ ৫ ঘ ২৮ মি	পূ ১১ ঘ ৪ মি	প ৪ ঘ ৪০ মি
২	২৮	৬ ঘ ১৮ মি	১১ ঘ ৫৪ মি	৫ ঘ ৩০ মি
৩	২৯	ঘ ৮ মি	প ০ ঘ ৪৪ মি	৬ ঘ ২১ মি
৪	৩০	ঘ ৫৪ মি	১ ঘ ৩২ মি	৭ ঘ ১১ মি
	রবীউস্‌			
৫	১	৮ ঘ ৩৮ মি	২ ঘ ১৯ মি	৮ ঘ ৩ মি
৬	২	৯ ঘ ১৮ মি	৩ ঘ ৪ মি	৮ ঘ ৫৪ মি
৭	৩	৯ ঘ ৫৪ মি	৩ ঘ ৪৭ মি	৯ ঘ ৪৩ মি
৮	৪	১০ ঘ ৩১ মি	৪ ঘ ৩০ মি	১০ ঘ ৩৩ মি
৯	৫	১১ ঘ ৬ মি	৫ ঘ ১৩ মি	১১ ঘ ২৩ মি
১০	৬	১১ ঘ ৪২ মি	৫ ঘ ৫৬ মি	
১১	৭	০ ঘ ১৯ মি	৬ ঘ ৪১ মি	পূ ০ ঘ ১৪ মি
১২	৮	০ ঘ ৫৯ মি	৭ ঘ ২৭ মি	১ ঘ ৬ মি
১৩	৯	১ ঘ ৪১ মি	৮ ঘ ১৭ মি	১ ঘ ৫৯ মি
১৪	১০	২ ঘ ৩১ মি	৯ ঘ ১২ মি	২ ঘ ৫৬ মি
১৫	১১	৩ ঘ ২২ মি	১০ ঘ ৯ মি	৩ ঘ ৫৬ মি
১৬	১২	৪ ঘ ২২ মি	১১ ঘ ১১ মি	৪ ঘ ৫৭ মি
১৭	১৩	৫ ঘ ২৬ মি		৫ ঘ ৫৯ মি
১৮	১৪	৬ ঘ ৩৪ মি	পূ ০ ঘ ১৩ মি	৬ ঘ ৫৭ মি
১৯	১৫	৭ ঘ ৩৬ মি	১ ঘ ১৬ মি	৭ ঘ ৫৬ মি
২০	১৬	৮ ঘ ৪৩ মি	২ ঘ ১৪ মি	৮ ঘ ৪৭ মি
২১	১৭	৯ ঘ ৪৪ মি	৩ ঘ ১১ মি	৯ ঘ ৩৫ মি
২২	১৮	১০ ঘ ৪৬ মি	৪ ঘ ৪ মি	১০ ঘ ১৯ মি
২৩	১৯	১১ ঘ ৪২ মি	৪ ঘ ৫৬ মি	১১ ঘ ২ মি
২৪	২০		৫ ঘ ৪৫ মি	১১ ঘ ৪৪ মি
২৫	২১	০ ঘ ৩৮ মি	৬ ঘ ৩৩ মি	প ০ ঘ ২৫ মি
২৬	২২	১ ঘ ৩৯ মি	৭ ঘ ২২ মি	ঘ ৭ মি
২৭	২৩	২ ঘ ২৮ মি	৮ ঘ ১১ মি	৫২ মি
২৮	২৪	৩ ঘ ২২ মি	৯ ঘ ১ মি	২ ঘ ৩৮ মি
২৯	২৫	৪ ঘ ১৫ মি	৯ ঘ ৫০ মি	৩ ঘ ২৫ মি
৩০	২৬	৫ ঘ ৫ মি	১০ ঘ ৩৯ মি	৪ ঘ ১৪ মি
৩১	২৭	৫ ঘ ৫২ মি	১১ ঘ ২৮ মি	৫ ঘ ৬ মি

ফেব্রুয়রি মাসের ২৮ দিন। ২০ মাঘ—১৭ ফাল্গুণ। ২৮ রবীউলায়ল
—২৫ রবীউস্‌সানী।
৬,৭ ফেব্রুয়রি, ১৫,১৬ মাঘ, বৃহস্পতি শুক্রবারে,
শ্রীপঞ্চমী প্রযুক্ত অফিসাদি বন্ধ।

বৎসর দিন	ফেব্	মাঘ	বার	সূর্য্যোদয়	সূর্য্যাস্ত
৩২	১	২০	শনি	৬ ঘ ৪১ মি	৫ ঘ ৪৬ মি
৩৩	২	২১	রবি	৬ ঘ ৪১ মি	৫ ঘ ৪৬ মি
৩৪	৩	২২	সোম	৬ ঘ ৪১ মি	৫ ঘ ৪৭ মি
৩৫	৪	২৩	মঙ্গল	৬ ঘ ৪১ মি	৫ ঘ ৪৭ মি
৩৬	৫	২৪	বুধ	৬ ঘ ৪১ মি	৫ ঘ ৪৭ মি
৩৭	৬	২৫	বৃহস্পতি	৬ ঘ ৪১ মি	৫ ঘ ৪৮ মি
৩৮	৭	২৬	শুক্র	৬ ঘ ৪০ মি	৫ ঘ ৪৮ মি
৩৯	৮	২৭	শনি	৬ ঘ ৪০ মি	৫ ঘ ৪৯ মি
৪০	৯	২৮	রবি	৬ ঘ ৩৯ মি	৫ ঘ ৪৯ মি
৪১	১০	২৯	সোম	৬ ঘ ৩৯ মি	৫ ঘ ৫০ মি
৪২	১১	৩০	মঙ্গল	৬ ঘ ৩৮ মি	৫ ঘ ৫১ মি
		ফাল্গুণ			
৪৩	১২	১	বুধ	৬ ঘ ৩৭ মি	৫ ঘ ৫১ মি
৪৪	১৩	২	বৃহস্পতি	৬ ঘ ৩৭ মি	৫ ঘ ৫২ মি
৪৫	১৪	৩	শুক্র	৬ ঘ ৩৬ মি	৫ ঘ ৫২ মি
৪৬	১৫	৪	শনি	৬ ঘ ৩৬ মি	৫ ঘ ৫৩ মি
৪৭	১৬	৫	রবি	৬ ঘ ৩৫ মি	৫ ঘ ৫৩ মি
৪৮	১৭	৬	সোম	৬ ঘ ৩৪ মি	৫ ঘ ৫৩ মি
৪৯	১৮	৭	মঙ্গল	৬ ঘ ৩৪ মি	৫ ঘ ৫৪ মি
৫০	১৯	৮	বুধ	৬ ঘ ৩৩ মি	৫ ঘ ৫৪ মি
৫১	২০	৯	বৃহস্পতি	৬ ঘ ৩৩ মি	৫ ঘ ৫৫ মি
৫২	২১	১০	শুক্র	৬ ঘ ৩২ মি	৫ ঘ ৫৬ মি
৫৩	২২	১১	শনি	৬ ঘ ৩২ মি	৫ ঘ ৫৭ মি
৫৪	২৩	১২	রবি	৬ ঘ ৩১ মি	৫ ঘ ৫৭ মি
৫৫	২৪	১৩	সোম	৬ ঘ ৩০ মি	৫ ঘ ৫৮ মি
৫৬	২৫	১৪	মঙ্গল	৬ ঘ ২৯ মি	৫ ঘ ৫৮ মি
৫৭	২৬	১৫	বুধ	৬ ঘ ২৮ মি	৫ ঘ ৫৯ মি
৫৮	২৭	১৬	বৃহস্পতি	৬ ঘ ২৭ মি	৫ ঘ ৫৯ মি
৫৯	২৮	১৭	শুক্র	৬ ঘ ২৬ মি	৬ ঘ ০ মি

অমাবস্যা ১ তাং পূ ১১ ঘ ৫৬ মি
শুক্লপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র ৯ তাং প ২ ঘ ৫০ মি
পূর্ণিমা ১৬ তাং পূ ৯ ঘ ১১ মি
কৃষ্ণপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র ২৩ তাং ঐ ৩ ঘ ৩২ মি

ফেব্	রবীউল	চন্দ্রোদয়	দক্ষিণস্থ	চন্দ্রাস্ত
১	২৮	৬ ঘ ৩৫ মি	প ০ ঘ ১৫ মি	প ৬ ঘ ৮ মি
২	২৯	৭ ঘ ১৭ মি	১ ঘ ১ মি	৬ ঘ ৫৯ মি
৩	৩০	৭ ঘ ৫৫ মি	১ ঘ ৪৫ মি	৭ ঘ ৩৮ মি
	রবীউস			
৪	১	৮ ২৯ মি	২ ঘ ২৬ মি	৮ ঘ ২৬ মি
৫	২	৯ ৬ মি	৩ ঘ ১০ মি	৯ ঘ ১৭ মি
৬	৩	৯ ঘ ৪২ মি	৩ ঘ ৫৩ মি	১০ ঘ ৭ মি
৭	৪	১০ ঘ ১৮ মি	৪ ঘ ৩৬ মি	১০ ঘ ৫৮ মি
৮	৫	১০ ঘ ৫৫ মি	৫ ঘ ২০ মি	১১ ঘ ৪৯ মি
৯	৬	১১ ঘ ৩৪ মি	৬ ঘ ৭ মি	
১০	৭	প ০ ঘ ১৮ মি	৬ ঘ ৫৮ মি	পূ ০ ঘ ৪৪ মি
১১	৮	১ ঘ ৭ মি	৭ ঘ ৫২ মি	১ ঘ ৪০ মি
১২	৯	২ ঘ ২ মি	৮ ঘ ৫০ মি	২ ঘ ৩৯ মি
১৩	১০	৩ ঘ ১ মি	৯ ঘ ৫১ মি	৩ ঘ ৩৯ মি
১৪	১১	৪ ঘ ৬ মি	১০ ঘ ৫৩ মি	৪ ঘ ৩৯ মি
১৫	১২	৫ ঘ ১৩ মি	১১ ঘ ৫৪ মি	৫ ঘ ৩৭ মি
১৬	১৩	৬ ঘ ২১ মি		৬ ঘ ৩১ মি
১৭	১৪	৭ ঘ ২৫ মি	০ ঘ ৫৪ মি	৭ ঘ ২৩ মি
১৮	১৫	৮ ঘ ২৭ মি	১ ঘ ৫০ মি	৮ ঘ ১১ মি
১৯	১৬	৯ ঘ ২৯ মি	২ ঘ ৪৪ মি	৮ ঘ ৫৬ মি
২০	১৭	১০ ঘ ৪৯ মি	৩ ঘ ৩৬ মি	৯ ঘ ৩৯ মি
২১	১৮	১১ ঘ ২৬ মি	৪ ঘ ২৭ মি	১০ ঘ ২২ মি
২২	১৯		৫ ঘ ১৭ মি	১১ ঘ ৪ মি
২৩	২০	পূ ০ ঘ ২৩ মি	৬ ঘ ৭ মি	১১ ঘ ৪৯ মি
২৪	২১	১ ঘ ১৭ মি	৬ ঘ ৫৭ মি	প ০ ঘ ৩৫ মি
২৫	২২	২ ঘ ১১ মি	৭ ঘ ৪৭ মি	১ ঘ ২২ মি
২৬	২৩	৩ ঘ ২ মি	৮ ঘ ৩৬ মি	২ ঘ ১১ মি
২৭	২৪	৩ ঘ ৪৯ মি	৯ ঘ ২৫ মি	৩ ঘ ২ মি
২৮	২৫	৪ ঘ ৩৪ মি	১০ ঘ ১৩ মি	৩ ঘ ৫৪ মি

মার্চ।

মার্চ মাসের ৩১ দিন। ১৮ ফাল্গুণ—১৯ চৈত্র। ২৬ রবী উস্‌সানী
—২৭ জমাদি উলায়ূল।

১,১ মার্চ, ১৮,১৯ ফাল্গুণ, শনি, রবিবারে শিবরাত্রি হেতুক,
১৬,১৭,১৮ মার্চ ৪,৫,৬ চৈত্র রবি, সোম, মঙ্গলবারে দোল যাত্রা প্রযুক্ত, এবং
২৯,৩১ মার্চ, ১৭,১৮ চৈত্র, শনি, রবিবারে বারুণী প্রযুক্ত অফিসাদি বন্ধ।

বৎসর দিন	মার্চ	ফাল্গুণ	বার	সূর্য্যোদয়	সূর্য্যাস্ত
৬০	১	১৮	শনি	৬ ঘ ২৫ মি	৬ ঘ ০ মি
৬১	২	১৯	রবি	৬ ঘ ২৪ মি	৬ ঘ মি
৬২	৩	২০	সোম	৬ ঘ ২৩ মি	ঘ মি
৬৩	৪	২১	মঙ্গল	৬ ঘ ২২ মি	৬ ঘ মি
৬৪	৫	২২	বুধ	৬ ঘ ২২ মি	৬ ঘ মি
৬৫	৬	২৩	বৃহস্পতি	৬ ঘ ২১ মি	৬ ঘ মি
৬৬	৭	২৪	শুক্র	৬ ঘ ২০ মি	৬ ঘ মি
৬৭	৮	২৫	শনি	৬ ঘ ১৯ মি	৬ ঘ ৩ মি
৬৮	৯	২৬	রবি	৬ ঘ ১৮ মি	৬ ঘ ৩ মি
৬৯	১০	২৭	সোম	ঘ ১৭ মি	৬ ঘ ৪ মি
৭০	১১	২৮	মঙ্গম	ঘ ১৬ মি	৬ ঘ ৪ মি
৭১	১২	২৯	বুধ	৬ ঘ ১৫ মি	৬ ঘ ৫ মি
		চৈত্র			
৭২	১৩	১	বৃহস্পতি	৬ ঘ ১৫ মি	৬ ঘ ৫ মি
৭৩	১৪	২	শুক্র	৬ ঘ ১৪ মি	৬ ঘ ৬ মি
৭৪	১৫	৩	শনি	৬ ঘ ১৩ মি	৬ ঘ ৬ মি
৭৫	১৬	৪	রবি	৬ ঘ ১২ মি	৬ ঘ ৬ মি
৭৬	১৭	৫	সোম	৬ ঘ ১১ মি	৬ ঘ ৭ মি
৭৭	১৮	৬	মঙ্গল	৬ ঘ ১০ মি	৬ ঘ ৭ মি
৭৮	১৯	৭	বুধ	৬ ঘ ৯ মি	৬ ঘ ৮ মি
৭৯	২০	৮	বৃহস্পতি	৬ ঘ ৮ মি	৬ ঘ ৮ মি
৮০	২১	৯	শুক্র	৬ ঘ ৭ মি	৬ ঘ ৮ মি
৮১	২২	১০	শনি	৬ ঘ ৬ মি	৬ ঘ ৮ মি
৮২	২৩	১১	রবি	৬ ঘ ৫ মি	৬ ঘ ৯ মি
৮৩	২৪	১২	সোম	৬ ঘ ৪ মি	৬ ঘ ৯ মি
৮৪	২৫	১৩	মঙ্গল	৬ ঘ ৩ মি	৬ ঘ ৯ মি
৮৫	২৬	১৪	বুধ	৬ ঘ ২ মি	৬ ঘ ৯ মি
৮৬	২৭	১৫	বৃহস্পতি	৬ ঘ ১ মি	৬ ঘ ১০ মি
৮৭	২৮	১৬	শুক্র	৬ ঘ ০ মি	৬ ঘ ১০ মি
৮৮	২৯	১৭	শনি	৬ ঘ ০ মি	৬ ঘ ১০ মি
৮৯	৩০	১৮	রবি	৫ ঘ ৫৯ মি	৬ ঘ ১১ মি
			সোম	৫ ঘ ৫৮ মি	৬ ঘ ১১ মি

অমাবস্যা ৩ তাং পূ ৭ ঘ ৯ মি
শুক্লপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র ১১ তাং ঐ ৩ ঘ ১৯ মি
পূর্ণিমা ১৭ তাং প ৭ ঘ ১৩ মি
কৃষ্ণপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র ২৪ তাং ঐ ৭ ঘ ২০ মি

মার্চ	রী উসস	চন্দ্রোদয়	দক্ষিণস্থ	চন্দ্রাস্ত
১	২৬	৫ ঘ ১৫ মি	পূ ১০ ঘ ৫৮ মি	প ৪ ঘ ৪৪ মি
২	২৭	৫ ঘ ৫৪ মি	১১ ঘ ৪৩ মি	৫ ঘ ৩৫ মি
৩	২৮	ঘ ৩১ মি	প ঘ ২৬ মি	৬ ঘ ২৪ মি
৪	২৯	ঘ ৮ মি	১ ঘ ৯ মি	৭ ঘ ১৪ মি
	জমাডউল্			
৫	১	৭ ঘ ৪৩ মি	ঘ ৫২ মি	৮ ঘ ৭ মি
৬	২	৮ ঘ ১৯ মি	ঘ ৩৫ মি	৮ ঘ ৫৫ মি
৭	৩	৮ ঘ ৫৫ মি	ঘ ১৮ মি	৯ ঘ ৪৫ মি
৮	৪	৯ ঘ ৩৪ মি	ঘ ৪ মি	১০ ঘ ৩৮ মি
৯	৫	১০ ঘ ১৪ মি	৪ ঘ ৫২ মি	১১ ঘ ৩২ মি
১০	৬	১১ ঘ ১ মি	৫ ঘ ৪৪ মি	
১১	৭	১১ ঘ ৫১ মি	৬ ঘ ৩৮ মি	পূ ০ ঘ ২৯ মি
১২	৮	প ০ ঘ ৪৭ মি	৭ ঘ ৩৬ মি	১ ঘ ২৬ মি
১৩	৯	১ ঘ ৪৮ মি	৮ ঘ ৩৫ মি	২ ঘ ২৪ মি
১৪	১০	২ ঘ ৫০ মি	৯ ঘ ৩৪ মি	৩ ঘ ২০ মি
১৫	১১	৩ ঘ ৫৬ মি	১০ ঘ ৩৩ মি	৪ ঘ ১৪ মি
১৬	১২	৫ ঘ ১ মি	১১ ঘ ৩১ মি	৫ ঘ ৭ মি
১৭	১৩	৬ ঘ ৬ মি		৫ ঘ ৫৬ মি
১৮	১৪	৭ ঘ ৯ মি	পূ ০ ঘ ২৬ মি	৬ ঘ ৪২ মি
১৯	১৫	৮ ঘ ১২ মি	১ ঘ ২১ মি	৭ ঘ ২৮ মি
২০	১৬	৯ ঘ ১১ মি	২ ঘ ১৬ মি	৮ ঘ ১১ মি
২১	১৭	১০ ঘ ১০ মি	৩ ঘ ৫ মি	৮ ঘ ৫৫ মি
২২	১৮	১১ ঘ ৮ মি	৩ ঘ ৫৭ মি	৯ ঘ ৪১ মি
২৩	১৯		৪ ঘ ৪৯ মি	১০ ঘ ২৮ মি
২৪	২০	পূ ০ ঘ ৪ মি	৫ ঘ ৪১ মি	১১ ঘ ১৭ মি
২৫	২১	০ ঘ ৫৭ মি	৬ ঘ ৩২ মি	প ০ ঘ ৭ মি
২৬	২২	১ ঘ ৪৬ মি	৭ ঘ ২১ মি	০ ঘ ৫৭ মি
২৭	২৩	২ ঘ ৩২ মি	৮ ঘ ৯ মি	১ ঘ ৪৮ মি
২৮	২৪	৩ ঘ ১৫ মি	৮ ঘ ৫৬ মি	২ ঘ ৩৯ মি
২৯	২৫	৩ ঘ ৫৪ মি	৯ ঘ ৪০ মি	৩ ঘ ২৯ মি
৩০	২৬	৪ ঘ ৩২ মি	১০ ঘ ২৪ মি	৪ ঘ ২০ মি
৩১	২৭	৫ ঘ ৯ মি	১১ ঘ ৮ মি	৫ ঘ ১১ মি

এপ্রিল।

এপ্রিল মাসের ৩০ দিন। ২০ চৈত্র—১৮ বৈশাখ। ২৮ জমাদি উলায়ুল —২৭ জমাদি উস্‌সানী।

১০,১১ এপ্রিল, ২৯,৩০ চৈত্র, বৃহস্পতি, শুক্রবারে শ্রীরামনবমী হেতুক এবং ১২, ১৩ এপ্রিল, ৩১ চৈত্র ১ বৈশাখ, শনি, রবিবারে চড়ক পূজাপ্রযুক্ত অফিসাদি বন্ধ।

১৩ এপ্রিল বঙ্গাব্দা সন ১২৫৮ সালারম্ভ।

১৮ এপ্রিল, ৬ বৈশাখ, শুক্রবারে, গুডফ্রাইডে প্রযুক্ত অফিসাদি বন্ধ।

বৎসর দিন	এপ্রিল	চৈত্র	বার	সূর্য্যোদয়	সূর্য্যাস্ত
৯১	১	২০	মঙ্গল	৫ ঘ ৫৮ মি	৬ ঘ ১০ মি
৯২	২	২১	বুধ	৫ ঘ ৫৮ মি	৬ ঘ ১০ মি
৯৩	৩	২২	বৃহস্পতি	৫ ঘ ৫৭ মি	৬ ঘ ১১ মি
৯৪	৪	২৩	শুক্র	৫ ঘ ৫৬ মি	ঘ ১১ মি
৯৫	৫	২৪	শনি	৫ ঘ ৫৫ মি	৬ ঘ ১২ মি
৯৬	৬	২৫	রবি	৫ ঘ ৫৪ মি	৬ ঘ ১৩ মি
৯৭	৭	২৬	সোম	৫ ঘ ৫৩ মি	৬ ঘ ১৩ মি
৯৮	৮	২৭	মঙ্গল	৫ ঘ ৫২ মি	৬ ঘ ১৩ মি
৯৯	৯	২৮	বুধ	৫ ঘ ৫১ মি	৬ ঘ ১৪ মি
১০০	১০	২৯	বৃহস্পতি	৫ ঘ ৫০ মি	৬ ঘ ১৪ মি
১০১	১১	৩০	শুক্র	৫ ঘ ৪৯ মি	৬ ঘ ১৪ মি
১০২	১২	৩১	শনি	৫ ঘ ৪৮ মি	৬ ঘ ১৫ মি
		বৈশাখ			
১০৩	১৩	১	রবি	৫ ঘ ৪৭ মি	৬ ঘ ১৫ মি
১০৪	১৪	২	সোম	৫ ঘ ৪৬ মি	৬ ঘ ১৫ মি
১০৫	১৫	৩	মঙ্গল	৫ ঘ ৪৫ মি	৬ ঘ ১৫ মি
১০৬	১৬	৪	বুধ	৫ ঘ ৪৪ মি	৬ ঘ ১৬ মি
১০৭	১৭	৫	বৃহস্পতি	৫ ঘ ৪৩ মি	৬ ঘ ১৭ মি
১০৮	১৮	৬	শুক্র	৫ ঘ ৪২ মি	৬ ঘ ১৮ মি
১০৯	১৯	৭	শনি	৫ ঘ ৪১ মি	৬ ঘ ১৮ মি
১১০	২০	৮	রবি	৫ ঘ ৪০ মি	৬ ঘ ১৯ মি
১১১	২১	৯	সোম	৫ ঘ ৩৯ মি	৬ ঘ ১৯ মি
১১২	২২	১০	মঙ্গল	৫ ঘ ৩৮ মি	৬ ঘ ১৯ মি
১১৩	২৩	১১	বুধ	৫ ঘ ৩৮ মি	৬ ঘ ২০ মি
১১৪	২৪	১২	বৃহস্পতি	৫ ঘ ৩৭ মি	৬ ঘ ২০ মি
১১৫	২৫	১৩	শুক্র	৫ ঘ ৩৬ মি	৬ ঘ ২০ মি
১১৬	২৬	১৪	শনি	৫ ঘ ৩৬ মি	৬ ঘ ২০ মি
১১৭	২৭	১৫	রবি	৫ ঘ ৩৫ মি	৬ ঘ ২১ মি
১১৮	২৮	১৬	সোম	৫ ঘ ৩৪ মি	৬ ঘ ২১ মি
১১৯	২৯	১৭	মঙ্গল	৫ ঘ ৩৩ মি	৬ ঘ ২১ মি

অমাবস্যা ২ তাং পূ ০ ঘ ১৭ মি
শুক্লপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র ৯ তাং প ০ ঘ ৫৬ মি
পূর্ণিমা ১৬ তাং পূ ৪ ঘ ২৯ মি
কৃষ্ণপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র ২৩ তাং প ০ ঘ ৫২ মি

এপ্রিল	জমাউল্	চন্দ্রোদয়	দক্ষিণস্থ	চন্দ্রাস্ত
১	২৮	৫ ঘ ৪৩ মি	১১ ঘ ৪৯ মি	প ৫ ঘ ৫১ মি
২	২৯	৬ ঘ ১৮ মি	০ ঘ ৩২ মি	৬ ঘ ৫০ মি
৩	৩০	৬ ঘ ৫৪ মি	১ ঘ ১৬ মি	৭ ঘ ৪১ মি
	জমাউস			
৪	১	৭ ঘ ৩৪ মি	২ ঘ ২ মি	৮ ঘ ৩৩ মি
৫	২	৮ ঘ ১৬ মি	২ ঘ ৫১ মি	৯ ঘ ২৯ মি
৬	৩	৯ ঘ ০ মি	৩ ঘ ৪১ মি	১০ ঘ ২৫ মি
৭	৪	৯ ঘ ৪৭ মি	৪ ঘ ৩৪ মি	১১ ঘ ২২ মি
৮	৫	১০ ঘ ৪০ মি	৫ ঘ ২৯ মি	
৯	৬	১১ ঘ ৩৭ মি	৬ ঘ ২৬ মি	পূ ০ ঘ ১৮ মি
১০	৭	প ০ ঘ ৩৭ মি	৭ ঘ ২৪ মি	১ ঘ ১৪ মি
১১	৮	১ ঘ ৪০ মি	৮ ঘ ২১ মি	২ ঘ ৮ মি
১২	৯	২ ঘ ৪৩ মি	৯ ঘ ১৬ মি	২ ঘ ৫৮ মি
১৩	১০	৩ ঘ ৪৭ মি	১০ ঘ ১২ মি	৩ ঘ ৪৫ মি
১৪	১১	৪ ঘ ৪৮ মি	১১ ঘ ৫ মি	৪ ঘ ৩১ মি
১৫	১২	৫ ঘ ৪৯ মি	১১ ঘ ৫৮ মি	৫ ঘ ১৮ মি
১৬	১৩	৬ ঘ ৫২ মি		৬ ঘ ২ মি
১৭	১৪	৭ ঘ ৫৩ মি	পূ ০ ঘ ৫০ মি	৬ ঘ ৪৪ মি
১৮	১৫	৮ ঘ ৫২ মি	১ ঘ ৪৩ মি	৭ ঘ ৩০ মি
১৯	১৬	৯ ঘ ৫০ মি	২ ঘ ৩৬ মি	৮ ঘ ১৮ মি
২০	১৭	১০ ঘ ৪৭ মি	৩ ঘ ২৯ মি	৯ ঘ ৬ মি
২১	১৮	১১ ঘ ৩৯ মি	৪ ঘ ২২ মি	৯ ঘ ৫৭ মি
২২	১৯		৫ ঘ ১৪ মি	১০ ঘ ৪৯ মি
২৩	২০	০ ঘ ২৮ মি	৬ ঘ ৩ মি	১১ ঘ ৪০ মি
২৪	২১	১ ঘ ১২ মি	ঘ ৫১ মি	প ০ ঘ ৩২ মি
২৫	২২	১ ঘ ৫৩ মি	৭ ঘ ৩৭ মি	১ ঘ ২৪ মি
২৬	২৩	২ ঘ ৩১ মি	৮ ঘ ২১ মি	২ ঘ ১৪ মি
২৭	২৪	৩ ঘ ৮ মি	৯ ঘ ৪ মি	২ ঘ ৫৮ মি
২৮	২৫	৩ ঘ ৪৪ মি	৯ ঘ ৪৭ মি	৩ ঘ ৫৪ মি
২৯	২৬	৪ ঘ ১৭ মি	১০ ঘ ২৯ মি	৪ ঘ ৪৪ মি
৩০	২৭	৪ ঘ ৫৫ মি	১১ ঘ ১৩ মি	৫ ঘ ৩৫ মি

মে মাসের ৩১ দিন। ১৯ বৈশাখ—১৮ জ্যৈষ্ঠ। ২৮ জমাদি উস্‌সানী —১৮ রজব।

১৪ মে, ১১ জ্যৈষ্ঠ, শনিবারে, কুইন্‌স বর্থডে প্রযুক্ত অফিসাদি বন্ধ

বৎসর দিন	মে	বৈশাখ	বার	সূর্য্যোদয়	সূর্য্যাস্ত
১২১	১	১৯	বৃহস্পতি	৫ ঘ ৩২ মি	৬ ঘ ২২ মি
১২২	২	২০	শুক্র	৫ ঘ ৩২ মি	৬ ঘ ২৩ মি
১২৩	৩	২১	শনি	৫ ঘ ৩১ মি	৬ ঘ ২৩ মি
১২৪	৪	২২	রবি	৫ ঘ ৩০ মি	৬ ঘ ২৪ মি
১২৫	৫	২৩	সোম	৫ ঘ ৩০ মি	৬ ঘ ২৪ মি
১২৬	৬	২৪	মঙ্গল	৫ ঘ ২৯ মি	৬ ঘ ২৪ মি
১২৭	৭	২৫	বুধ	৫ ঘ ২৯ মি	৬ ঘ ২৪ মি
১২৮	৮	২৬	বৃহস্পতি	৫ ঘ ২৮ মি	৬ ঘ ২৪ মি
১২৯	৯	২৭	শুক্র	৫ ঘ ২৮ মি	৬ ঘ ২৪ মি
১৩০	১০	২৮	শনি	৫ ঘ ২৭ মি	৬ ঘ ২৫ মি
১৩১	১১	২৯	রবি	৫ ঘ ২৭ মি	৬ ঘ ২৫ মি
১৩২	১২	৩০	সোম	৫ ঘ ২৬ মি	৬ ঘ ২৬ মি
১৩৩	১৩	৩১	মঙ্গল	৫ ঘ ২৫ মি	৬ ঘ ২৬ মি
		জ্যৈষ্ঠ			
১৩৪	১৪	১	বুধ	৫ ঘ ২৫ মি	৬ ঘ ২৭ মি
১৩৫	১৫	২	বৃহস্পতি	৫ ঘ ২৪ মি	৬ ঘ ২৭ মি
১৩৬	১৬	৩	শুক্র	৫ ঘ ২৪ মি	৬ ঘ ২৮ মি
১৩৭	১৭	৪	শনি	৫ ঘ ২৪ মি	৬ ঘ ২৯ মি
১৩৮	১৮	৫	রবি	৫ ঘ ২৩ মি	৬ ঘ ২৯ মি
১৩৯	১৯	৬	সোম	৫ ঘ ২৩ মি	৬ ঘ ৩০ মি
১৪০	২০	৭	মঙ্গল	৫ ঘ ২৩ মি	৬ ঘ ৩০ মি
১৪১	২১	৮	বুধ	৫ ঘ ২২ মি	৬ ঘ ৩০ মি
১৪২	২২	৯	বৃহস্পতি	৫ ঘ ২২ মি	৬ ঘ ৩০ মি
১৪৩	২৩	১০	শুক্র	৫ ঘ ২২ মি	৬ ঘ ৩১ মি
১৪৪	২৪	১১	শনি	৫ ঘ ২১ মি	৬ ঘ ৩২ মি
১৪৫	২৫	১২	রবি	৫ ঘ ২১ মি	৬ ঘ ৩৩ মি
১৪৬	২৬	১৩	সোম	৫ ঘ ২১ মি	৬ ঘ ৩৩ মি
১৪৭	২৭	১৪	মঙ্গল	৫ ঘ ২১ মি	৬ ঘ ৩৩ মি
১৪৮	২৮	১৫	বুধ	৫ ঘ ২১ মি	৬ ঘ ৩৪ মি
১৪৯	২৯	১৬	বৃহস্পতি	৫ ঘ ২১ মি	৬ ঘ ৩৪ মি
১৫০	৩০	১৭	শুক্র	৫ ঘ ২০ মি	৬ ঘ ৩৪ মি
১৫১	৩১	১৮	শনি	৫ ঘ ২০ মি	৬ ঘ ৩৫ মি

অমাবস্যা	১ তাং	প	১ ঘ ৫১ মি
শুক্লপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র	৮ তাং	ঐ	৭ ঘ ১৮ মি
পূর্ণিমা	১৫ তাং	ঐ	১ ঘ ৫৯ মি
কৃষ্ণপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র	১৩ তাং	পূ	৬ ঘ ৫৯ মি
অমাবস্যা	৩১ তাং	ঐ	২ ঘ ৪১ মি

খ্রী জমাদিউস		চন্দ্রোদয়	দক্ষিণস্থ	চন্দ্রাস্ত
১	২৮	পূ ৫ ঘ ৩০ মি	পূ ১১ ঘ ৫৮ মি	প ৬ ঘ ২৮ মি
২	২৯	৬ ঘ ১২ মি	প ০ ঘ ৪৫ মি	৭ ঘ ২১ মি
৩	৩০	৬ ঘ ৫৮ মি	১ ঘ ৩৭ মি	৮ ঘ ১৯ মি
	রজব			
৪	১	৭ ঘ ৪৪ মি	২ ঘ ২৯ মি	৯ ঘ ১৬ মি
৫	২	৮ ঘ ৩৫ মি	৩ ঘ ২৪ মি	১০ ঘ ১৩ মি
৬	৩	৯ ঘ ৩২ মি	৪ ঘ ২২ মি	১১ ঘ ১২ মি
৭	৪	১০ ঘ ৩০ মি	৫ ঘ ১৯ মি	
৮	৫	১১ ঘ ৩২ মি	৬ ঘ ১৫ মি	পূ ০ ঘ ৫ মি
৯	৬	প ০ ঘ ৩৫ মি	৭ ঘ ১১ মি	০ ঘ ৫৪ মি
১০	৭	১ ঘ ৩৬ মি	৮ ঘ ৪ মি	১ ঘ ৪৩ মি
১১	৮	২ ঘ ৩৫ মি	৮ ঘ ৫৫ মি	২ ঘ ২৮ মি
১২	৯	৩ ঘ ৩৬ মি	৯ ঘ ৪৮ মি	৩ ঘ ১১ মি
১৩	১০	৪ ঘ ৩৬ মি	১০ ঘ ৩৯ মি	৩ ঘ ৫৫ মি
১৪	১১	৫ ঘ ৩৭ মি	১১ ঘ ৩০ মি	৪ ঘ ৩৭ মি
১৫	১২	৬ ঘ ৩৭ মি		৫ ঘ ২০ মি
১৬	১৩	৭ ঘ ৩৬ মি	পূ ০ ঘ ২৩ মি	৬ ঘ ৬ মি
১৭	১৪	৮ ঘ ৩৪ মি	১ ঘ ১৭ মি	৬ ঘ ৫৫ মি
১৮	১৫	৯ ঘ ২৯ মি	২ ঘ ১০ মি	৭ ঘ ৪৫ মি
১৯	১৬	১০ ঘ ২০ মি	৩ ঘ ৩ মি	৮ ঘ ৩৭ মি
২০	১৭	১১ ঘ ৯ মি	৩ ঘ ৫৫ মি	৯ ঘ ৩০ মি
২১	১৮	১১ ঘ ৫০ মি	৪ ঘ ৪৪ মি	১০ ঘ ২২ মি
২২	১৯		৫ ঘ ৩১ মি	১১ ঘ ১৫ মি
২৩	২০	পূ ০ ঘ ২৯ মি	৬ ঘ ১৬ মি	প ০ ঘ ৬ মি
২৪	২১	১ ঘ ৭ মি	৭ ঘ ০ মি	০ ঘ ৫৭ মি
২৫	২২	১ ঘ ৪২ মি	৭ ঘ ৪২ মি	১ ঘ ৪৫ মি
২৬	২৩	২ ঘ ১৭ মি	৮ ঘ ২৪ মি	২ ঘ ৩৫ মি
২৭	২৪	২ ঘ ৫৩ মি	৯ ঘ ৮ মি	৩ ঘ ২৬ মি
২৮	২৫	৩ ঘ ২৯ মি	৯ ঘ ৫১ মি	৪ ঘ ১৭ মি
২৯	২৬	৪ ঘ ৮ মি	১০ ঘ ৩৮ মি	৫ ঘ ১১ মি
৩০	২৭	৪ ঘ ৫১ মি	১১ ঘ ২৮ মি	৬ ঘ ৮ মি
৩১	২৮	৫ ঘ ৩৮ মি	প ০ ঘ ২১ মি	৭ ঘ ৭ মি

জুন মাসের ৩০ দিন। ১৯ জ্যৈষ্ঠ—১৭ আষাঢ়। ২৯ রজব—২৯ শাবান।

৮ জুন, ২৬ জ্যৈষ্ঠ, রবিবারে, দশহরা হইবে, এবং ১৩ জুন, ৩১ জ্যৈষ্ঠ, শুক্রবারে, স্নানযাত্রা হেতুক, অফিসাদি বন্ধ।

বৎসর দিন	জুন	জ্যৈষ্ঠ	বার	সূর্য্যোদয়	সূর্য্যাস্ত
১৫২	১	১৯	রবি	৫ ঘ ১৯ মি	৬ ঘ ৩৫ মি
১৫৩	২	২০	সোম	৫ ঘ ১৯ মি	৬ ঘ ৩৫ মি
১৫৪	৩	২১	মঙ্গল	৫ ঘ ১৯ মি	৬ ঘ ৩৬ মি
১৫৫	৪	২২	বুধ	৫ ঘ ১৯ মি	৬ ঘ ৩৬ মি
১৫৬	৫	২৩	বৃহস্পতি	৫ ঘ ১৯ মি	৬ ঘ ৩৬ মি
১৫৭	৬	২৪	শুক্র	৫ ঘ ১৯ মি	৬ ঘ ৩৭ মি
১৫৮	৭	২৫	শনি	৫ ঘ ১৯ মি	৬ ঘ ৩৭ মি
১৫৯	৮	২৬	রবি	৫ ঘ ২০ মি	৬ ঘ ৩৮ মি
১৬০	৯	২৭	সোম	৫ ঘ ২০ মি	৬ ঘ ৩৮ মি
১৬১	১০	২৮	মঙ্গল	৫ ঘ ২০ মি	৬ ঘ ৩৮ মি
১৬২	১১	২৯	বুধ	৫ ঘ ২০ মি	৬ ঘ ৩৮ মি
১৬৩	১২	৩০	বৃহস্পতি	৫ ঘ ২০ মি	৬ ঘ ৩৮ মি
১৬৪	১৩	৩১	শুক্র	৫ ঘ ২০ মি	৬ ঘ ৩৮ মি
		আষাঢ়			
১৬৫	১৪	১	শনি	৫ ঘ ২১ মি	৬ ঘ ৩৮ মি
১৬৬	১৫	২	রবি	৫ ঘ ২১ মি	৬ ঘ ৩৯ মি
১৬৭	১৬	৩	সোম	৫ ঘ ২১ মি	৬ ঘ ৩৯ মি
১৬৮	১৭	৪	মঙ্গল	৫ ঘ ২১ মি	৬ ঘ ৪০ মি
১৬৯	১৮	৫	বুধ	৫ ঘ ২২ মি	৬ ঘ ৪০ মি
১৭০	১৯	৬	বৃহস্পতি	৫ ঘ ২২ মি	৬ ঘ ৪০ মি
১৭১	২০	৭	শুক্র	৫ ঘ ২২ মি	৬ ঘ ৪০ মি
১৭২	২১	৮	শনি	৫ ঘ ২২ মি	৬ ঘ ৪০ মি
১৭৩	২২	৯	রবি	৫ ঘ ২৩ মি	৬ ঘ ৪০ মি
১৭৪	২৩	১০	সোম	৫ ঘ ২৩ মি	৬ ঘ ৪১ মি
১৭৫	২৪	১১	মঙ্গল	৫ ঘ ২৩ মি	৬ ঘ ৪১ মি
১৭৬	২৫	১২	বুধ	৫ ঘ ২৩ মি	৬ ঘ ৪১ মি
১৭৭	২৬	১৩	বৃহস্পতি	৫ ঘ ২৩ মি	৬ ঘ ৪১ মি
১৭৮	২৭	১৪	শুক্র	৫ ঘ ২৪ মি	৬ ঘ ৪২ মি
১৭৯	২৮	১৫	শনি	৫ ঘ ২৪ মি	৬ ঘ ৪২ মি
১৮০	২৯	১৬	রবি	৫ ঘ ২৪ মি	৬ ঘ ৪২ মি
১৮১	৩০	১৭	সোম	৫ ঘ ২৪ মি	৬ ঘ ৪২ মি

শুক্লপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র	৭	তাং	পূ		ঘ ২২ মি
পূর্ণিমা	১৪	তাং	ঐ		ঘ ৩৮ মি
কৃষ্ণপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র	২২	তাং	ঐ		ঘ ২৮ মি
অমাবস্যা	২৯	তাং	প		ঘ ১১ মি

জুন	রজব	চন্দ্রোদয়	দক্ষিণস্থ	চন্দ্রাস্ত
১	২৯ শাবান	পূ ৬ ঘ ২৯ মি	প ১ ঘ ১৭ মি	প ৮ ঘ ৬ মি
২	১	৭ ঘ ২৫ মি	২ ঘ ১৫ মি	৯ ঘ ৫ মি
৩	২	৮ ঘ ২৪ মি	৩ ঘ ১৩ মি	৯ ঘ ৫৯ মি
৪	৩	৯ ঘ ২৮ মি	৪ ঘ ১১ মি	১০ ঘ ৪৩ মি
৫	৪	১০ ঘ ২৭ মি	৫ ঘ ৭ মি	১১ ঘ ৪৩ মি
৬	৫	১১ ঘ ২৮ মি	৬ ঘ ১ মি	
৭	৬	প ০ ঘ ২৯ মি	৬ ঘ ৫২ মি	০ ঘ ২৯ মি
৮	৭	১ ঘ ২৯ মি	৭ ঘ ৪৩ মি	১ ঘ ১০ মি
৯	৮	২ ঘ ২৭ মি	৮ ঘ ৩৩ মি	১ ঘ ৫৩ মি
১০	৯	৩ ঘ ২৭ মি	৯ ঘ ২৩ মি	২ ঘ ৩৪ মি
১১	১০	৪ ঘ ২৪ মি	১০ ঘ ১৪ মি	৩ ঘ ১৬ মি
১২	১১	৫ ঘ ২৩ মি	১১ ঘ ৬ মি	৪ ঘ ০ মি
১৩	১২	৬ ঘ ২২ মি	১১ ঘ ৫৯ মি	৪ ঘ ৪৬ মি
১৪	১৩	৭ ঘ ১৭ মি		৫ ঘ ৩৫ মি
১৫	১৪	৮ ঘ ১০ মি	০ ঘ ৫২ মি	৬ ঘ ২৭ মি
১৬	১৫	৮ ঘ ৫৯ মি	১ ঘ ৪৪ মি	৭ ঘ ১৯ মি
১৭	১৬	৯ ঘ ৪৫ মি	২ ঘ ৩৬ মি	৮ ঘ ১৪ মি
১৮	১৭	১০ ঘ ২৬ মি	৩ ঘ ২৪ মি	৯ ঘ ৫ মি
১৯	১৮	১১ ঘ ৪ মি	৪ ঘ ১০ মি	৯ ঘ ৫৭ মি
২০	১৯	১১ ঘ ৪১ মি	৪ ঘ ৫৪ মি	১০ ঘ ৪৭ মি
২১	২০		৫ ঘ ৩৭ মি	১১ ঘ ৩৭ মি
২২	২১	পূ ০ ঘ ১৪ মি	৬ ঘ ১৯ মি	০ ২৮ মি
২৩	২২	০ ঘ ৪৯ মি	৭ ঘ ১ মি	১ ১৬ মি
২৪	২৩	১ ঘ ২৬ মি	৭ ঘ ৪৪ মি	২ ৭ মি
২৫	২৪	২ ঘ ২ মি	৮ ঘ ৩০ মি	৩ ১ মি
২৬	২৫	২ ঘ ৪৩ মি	৯ ঘ ১৭ মি	৩ ৫৪ মি
২৭	২৬	৩ ঘ ২৮ মি	১০ ঘ ৯ মি	৪ ৫৩ মি
২৮	২৭	৪ ঘ ১৭ মি	১১ ঘ ৪ মি	৫ ঘ ৫২ মি
২৯	২৮	৫ ঘ ১৩ মি	০ ঘ ২ মি	৬ ঘ ৫১ মি
৩০	২৯	৬ ঘ ১১ মি	১ ঘ ১ মি	৭ ঘ ৫১ মি

জুলাই।

জুলাই মাসের ৩১ দিন। ১৮ আষাঢ় –১৬ শ্রাবণ। ১ রমজান —১ শওয়াল।

১ জুলাই ১৮ আষাঢ় মঙ্গলবারে রথযাত্রা হেতুক, এবং ৯ জুলাই ২৬ আষাঢ় বুধবারে, পুনর্যাত্রা প্রযুক্ত অফিসাদি বন্ধ।

বৎসর দিন	জুলাই	আষাঢ়	বার	সূর্য্যোদয়	সূর্য্যাস্ত
১৮২	১	১৮	মঙ্গল	৫ ঘ ২৪ মি	৬ ঘ ৪২ মি
১৮৩	২	১৯	বুধ	৫ ঘ ২৪ মি	৬ ঘ ৪২ মি
১৮৪	৩	২০	বৃহস্পতি	ঘ ২৫ মি	৬ ঘ ৪২ মি
১৮৫	৪	২১	শুক্র	৫ ঘ ২৫ মি	৬ ঘ ৪২ মি
১৮৬	৫	২২	শনি	৫ ঘ ২৫ মি	৬ ঘ ৪৩ মি
১৮৭	৬	২৩	রবি	৫ ঘ ২৫ মি	৬ ঘ ৪৩ মি
১৮৮	৭	২৪	সোম	৫ ঘ ২৬ মি	৬ ঘ ৪৩ মি
১৮৯	৮	২৫	মঙ্গল	৫ ঘ ২৭ মি	৬ ঘ ৪৩ মি
১৯০	৯	২৬	বুধ	৫ ঘ ২৭ মি	৬ ঘ ৪৩ মি
১৯১	১০	২৭	বৃহস্পতি	৫ ঘ ২৭ মি	৬ ঘ ৪৩ মি
১৯২	১১	২৮	শুক্র	৫ ঘ ২৭ মি	৬ ঘ ৪৩ মি
১৯৩	১২	২৯	শনি	৫ ঘ ২৭ মি	৬ ঘ ৪৩ মি
১৯৪	১৩	৩০	রবি	৫ ঘ ২৮ মি	৬ ঘ ৪৩ মি
১৯৫	১৪	৩১	সোম	৫ ঘ ২৮ মি	৬ ঘ ৪৩ মি
১৯৬	১৫	৩২	মঙ্গল	৫ ঘ ২৮ মি	৬ ঘ ৪৩ মি
		শ্রাবণ			
১৯৭	১৬	১	বুধ	৫ ঘ ২৯ মি	৬ ঘ ৪২ মি
১৯৮	১৭	২	বৃহস্পতি	৫ ঘ ২৯ মি	৬ ঘ ৪২ মি
১৯৯	১৮	৩	শুক্র	৫ ঘ ৩০ মি	৬ ঘ ৪২ মি
২০০	১৯	৪	শনি	৫ ঘ ৩০ মি	৬ ঘ ৪২ মি
২০১	২০	৫	রবি	৫ ঘ ৩০ মি	৬ ঘ ৪১ মি
২০২	২১	৬	সোম	৫ ঘ ৩১ মি	৬ ঘ ৪১ মি
২০৩	২২	৭	মঙ্গল	৫ ঘ ৩১ মি	৬ ঘ ৪১ মি
২০৪	২৩	৮	বুধ	৫ ঘ ৩২ মি	৬ ঘ ৪০ মি
২০৫	২৪	৯	বৃহস্পতি	৫ ঘ ৩২ মি	৬ ঘ ৪০ মি
২০৬	২৫	১০	শুক্র	৫ ঘ ৩৩ মি	৬ ঘ ৪০ মি
২০৭	২৬	১১	শনি	ঘ ৩৩ মি	৬ ঘ ৩৯ মি
২০৮	২৭	১২	রবি	ঘ ৩৪ মি	৬ ঘ ৩৯ মি
২০৯	২৮	১৩	সোম	ঘ ৩৪ মি	৬ ঘ ৩৮ মি
২১০	২৯	১৪	মঙ্গল	ঘ ৩৫ মি	৬ ঘ ৩৮ মি
২১১	৩০	১৫	বুধ	ঘ ৩৫ মি	৬ ঘ ৩৭ মি
২১২	৩১	১৬	বৃহস্পতি	৫ ঘ ৩৬ মি	৬ ঘ ৩৬ মি

শুক্লপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র ৬ তাং পূ ৫ ঘ ২ মি
পূর্ণিমা ১৩ তাং প ১ ঘ ৮ মি
কৃষ্ণপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র ২১ তাং ঐ ৪ ঘ ৩৩ মি
অমাবস্যা ২৮ তাং ঐ ৮ ঘ ৩৪ মি

জুলাই	রমজান	চন্দ্রোদয়	দক্ষিণস্থ	চন্দ্রাস্ত
১	১	পূ ৭ ঘ ১৫ মি	প ২ ঘ ২ মি	প ৮ ঘ ৪৬ মি
২	২	৮ ঘ ১৮ মি	২ ঘ ৫৯ মি	৯ ঘ ৩৬ মি
৩	৩	৯ ঘ ২২ মি	৩ ঘ ৫৫ মি	১০ ঘ ২৫ মি
৪	৪	১০ ঘ ২৩ মি	৪ ঘ ৪৯ মি	১১ ঘ ১০ মি
৫	৫	১১ ঘ ২৪ মি	৫ ঘ ৪১ মি	১১ ঘ ৫৪ মি
৬	৬	প ০ ঘ ২২ মি	৬ ঘ ৩১ মি	
৭	৭	১ ঘ ১৯ মি	৭ ঘ ২০ মি	পূ ০ ঘ ৩৬ মি
৮	৮	২ ঘ ১৯ মি	৮ ঘ ১০ মি	১ ঘ ১৬ মি
৯	৯	৩ ঘ ১৬ মি	৯ ঘ ০ মি	১ ঘ ৫৭ মি
১০	১০	৪ ঘ ১৩ মি	৯ ঘ ৫২ মি	২ ঘ ৪১ মি
১১	১১	৫ ঘ ৯ মি	১০ ঘ ৪৫ মি	৩ ঘ ২৯ মি
১২	১২	৬ ঘ ৩ মি	১১ ঘ ৩৭ মি	৪ ঘ ২০ মি
১৩	১৩	৬ ঘ ৫৩ মি		৫ ঘ ১১ মি
১৪	১৪	৭ ঘ ৪০ মি	পূ ০ ঘ ২৭ মি	৬ ঘ ২ মি
১৫	১৫	৮ ঘ ১৯ মি	১ ঘ ১৭ মি	৬ ঘ ৫৮ মি
১৬	১৬	৯ ঘ ২ মি	২ ঘ ৪ মি	৭ ঘ ৫০ মি
১৭	১৭	৯ ঘ ৩৮ মি	২ ঘ ৫০ মি	৮ ঘ ৪১ মি
১৮	১৮	১০ ঘ ১৪ মি	৩ ঘ ৩২ মি	৯ ঘ ২৯ মি
১৯	১৯	১০ ঘ ৪৮ মি	৪ ঘ ১৫ মি	১০ ঘ ২০ মি
২০	২০	১১ ঘ ২৩ মি	৪ ঘ ৫৭ মি	১১ ঘ ৯ মি
২১	২১	১১ ঘ ৫৯ মি	৫ ঘ ৩৯ মি	১১ ঘ ৫৯ মি
২২	২২		৬ ঘ ২২ মি	প ০ ঘ ৪৯ মি
২৩	২৩	পূ ০ ঘ ৩৭ মি	৭ ঘ ৮ মি	১ ঘ ৪২ মি
২৪	২৪	১ ঘ ১৯ মি	৭ ঘ ৫৬ মি	২ ঘ ৩৬ মি
২৫	২৫	২ ঘ ৫ মি	৮ ঘ ৪৯ মি	৩ ঘ ৩৫ মি
২৬	২৬	২ ঘ ৫৭ মি	৯ ঘ ৪৫ মি	৪ ঘ ৩৪ মি
২৭	২৭	৩ ঘ ৫৫ মি	১০ ঘ ৪৫ মি	৫ ঘ ৩৫ মি
২৮	২৮	৪ ঘ ৫৫ মি	১১ ঘ ৪৫ মি	৬ ঘ ৩২ মি
২৯	২৯	৬ ঘ ১ মি	প ০ ঘ ৪৬ মি	৭ ঘ ২৭ মি
৩০	৩০	৭ ঘ ৭ মি	১ ঘ ৪৪ মি	৮ ঘ ১৭ মি
	শওয়াল			
৩১	১	৮ ঘ ১১ মি	২ ঘ ৪০ মি	৯ ঘ ৪ মি

আগষ্ট।

আগষ্ট মাসের ৩১ দিন। ১৭ শ্রাবণ—১৬ ভাদ্র। ২ শওয়াল —৩ জীলকদ।

১১ আগষ্ট, ২৭ শ্রাবণ, সোমবারে রাখীপূর্ণিমা হেতুক, এবং ২০, ২১ আগষ্ট, ৫,৬ ভাদ্র, বুধ, বৃহস্পতিবারে জন্মাষ্টমী প্রযুক্ত অফিসাদি বন্ধ।

বৎসর দিন	আগষ্ট	শ্রাবণ	বার	সূর্য্যোদয়	সূর্য্যাস্ত
২১৩	১	১৭	শুক্র	৫ ঘ ৩৬ মি	৬ ঘ ৩৬ মি
২১৪	২	১৮	শনি	৫ ঘ ৩৬ মি	৬ ঘ ৩৬ মি
২১৫	৩	১৯	রবি	৫ ঘ ৩৬ মি	৬ ঘ ৩৫ মি
২১৬	৪	২০	সোম	৫ ঘ ৩৭ মি	৬ ঘ ৩৫ মি
২১৭	৫	২১	মঙ্গল	৫ ঘ ৩৭ মি	৬ ঘ ৩৪ মি
২১৮	৬	২২	বুধ	৫ ঘ ৩৮ মি	৬ ঘ ৩৪ মি
২১৯	৭	২৩	বৃহস্পতি	৫ ঘ ৩৮ মি	৬ ঘ ৩৩ মি
২২০	৮	২৪	শুক্র	৫ ঘ ৩৯ মি	৬ ঘ ৩২ মি
২২১	৯	২৫	শনি	৫ ঘ ৩৯ মি	৬ ঘ ৩২ মি
২২২	১০	২৬	রবি	৫ ঘ ৩৯ মি	৬ ঘ ৩১ মি
২২৩	১১	২৭	সোম	৫ ঘ ৪০ মি	৬ ঘ ৩১ মি
২২৪	১২	২৮	মঙ্গল	৫ ঘ ৪০ মি	৬ ঘ ৩০ মি
২২৫	১৩	২৯	বুধ	৫ ঘ ৪০ মি	৬ ঘ ২৯ মি
২২৬	১৪	৩০	বৃহস্পতি	৫ ঘ ৪১ মি	৬ ঘ ২৮ মি
২২৭	১৫	৩১	শুক্র	৫ ঘ ৪১ মি	৬ ঘ ২৭ মি
		ভাদ্র			
২২৮	১৬	১	শনি	৫ ঘ ৪২ মি	৬ ঘ ২৭ মি
২২৯	১৭	২	রবি	৫ ঘ ৪২ মি	৬ ঘ ২৬ মি
২৩০	১৮	৩	সোম	৫ ঘ ৪৩ মি	৬ ঘ ২৫ মি
২৩১	১৯	৪	মঙ্গল	৫ ঘ ৪৩ মি	৬ ঘ ২৫ মি
২৩২	২০	৫	বুধ	৫ ঘ ৪৩ মি	৬ ঘ ২৪ মি
২৩৩	২১	৬	বৃহস্পতি	৫ ঘ ৪৩ মি	৬ ঘ ২৩ মি
২৩৪	২২	৭	শুক্র	৫ ঘ ৪৩ মি	৬ ঘ ২২ মি
২৩৫	২৩	৮	শনি	৫ ঘ ৪৪ মি	৬ ঘ ২১ মি
২৩৬	২৪	৯	রবি	৫ ঘ ৪৪ মি	৬ ঘ ২০ মি
২৩৭	২৫	১০	সোম	৫ ঘ ৪৪ মি	৬ ঘ ১৯ মি
২৩৮	২৬	১১	মঙ্গল	৫ ঘ ৪৫ মি	৬ ঘ ১৮ মি
২৩৯	২৭	১২	বুধ	৫ ঘ ৪৫ মি	৬ ঘ ১৭ মি
২৪০	২৮	১৩	বৃহস্পতি	৫ ঘ ৪৬ মি	৬ ঘ ১৭ মি
২৪১	২৯	১৪	শুক্র	৫ ঘ ৪৬ মি	৬ ঘ ১৬ মি
২৪২	৩০	১৫	শনি	৫ ঘ ৪৬ মি	৬ ঘ ১৬ মি
২৪৩	৩১	১৬	রবি	৫ ঘ ৪৬ মি	৬ ঘ ১৫ মি

শুক্লপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র ৪ তাং পূ ১১ ঘ ১ মি
পূর্ণিমা ১২ তাং ঐ ৩ ঘ ৩৭ মি
কৃষ্ণপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র ২০ তাং ঐ ৬ ঘ ৫২ মি
অমাবস্যা ২৭ তাং ঐ ৪ ঘ ১৪ মি

আগষ্ট	শওয়াল	চন্দ্রোদয়	দক্ষিণস্থ	চন্দ্রাস্ত
১	২	পূ ৯ ঘ ১৫ মি	প ৩ ঘ ৩৫ মি	প ৯ ঘ ৫১ মি
২	৩	১০ ঘ ১৪ মি	৪ ঘ ২৬ মি	১০ ঘ ৩৩ মি
৩	৪	১১ ঘ ১৪ মি	৫ ঘ ১৭ মি	১১ ঘ ১৫ মি
৪	৫	প ০ ঘ ১৩ মি	৬ ঘ ৭ মি	১১ ঘ ৫৭ মি
৫	৬	১ ঘ ১১ মি	৬ ঘ ৫৮ মি	
৬	৭	২ ঘ ৮ মি	৭ ঘ ৪৯ মি	পূ ০ ঘ ৪২ মি
৭	৮	৩ ঘ ৩ মি	৮ ঘ ৪০ মি	১ ঘ ২৮ মি
৮	৯	৩ ঘ ৫৮ মি	৯ ঘ ৩২ মি	২ ঘ ১৫ মি
৯	১০	৪ ঘ ৪৯ মি	১০ ঘ ২৩ মি	৩ ঘ ৬ মি
১০	১১	৫ ঘ ৩৬ মি	১১ ঘ ১৩ মি	৩ ঘ ৫৮ মি
১১	১২	৬ ঘ ১৯ মি		৪ ঘ ৫২ মি
১২	১৩	৭ ঘ ১ মি	পূ ০ ঘ ০ মি	৫ ঘ ৪৬ মি
১৩	১৪	৭ ঘ ৩৯ মি	০ ঘ ৪৬ মি	৬ ঘ ৩৪ মি
১৪	১৫	৮ ঘ ১৪ মি	১ ঘ ৩০ মি	৭ ঘ ২৪ মি
১৫	১৬	৮ ঘ ৪৭ মি	২ ঘ ১২ মি	৮ ঘ ১৫ মি
১৬	১৭	৯ ঘ ২১ মি	২ ঘ ৫৪ মি	৯ ঘ ৪ মি
১৭	১৮	৯ ঘ ৫৬ মি	৩ ঘ ৩৫ মি	৯ ঘ ৫২ মি
১৮	১৯	১০ ঘ ৩৩ মি	৪ ঘ ১৭ মি	১০ ঘ ৪২ মি
১৯	২০	১১ ঘ ১৩ মি	৫ ঘ ১ মি	১১ ঘ ৩৪ মি
২০	২১	১১ ঘ ৫৬ মি	৫ ঘ ৪৭ মি	প ০ ঘ ২৪ মি
২১	২২		৬ ঘ ৩৭ মি	১ ঘ ২১ মি
২২	২৩	পূ ০ ঘ ৪৩ মি	৭ ঘ ৩০ মি	২ ঘ ১৮ মি
২৩	২৪	১ ঘ ৩৮ মি	৮ ঘ ২৭ মি	৩ ঘ ১৬ মি
২৪	২৫	২ ঘ ৩৫ মি	৯ ঘ ২৫ মি	৪ ঘ ১৪ মি
২৫	২৬	৩ ঘ ৩৯ মি	১০ ঘ ২৬ মি	৫ ঘ ১০ মি
২৬	২৭	৪ ঘ ৪৫ মি	১১ ঘ ২৬ মি	৬ ঘ ৩ মি
২৭	২৮	৫ ঘ ৫২ মি	প ০ ঘ ২৫ মি	৬ ঘ ৫৪ মি
২৮	২৯	৬ ঘ ৫৬ মি	১ ঘ ২১ মি	৭ ঘ ৪১ মি
	জীলকদ			
২৯	১	৮ ঘ ০ মি	২ ঘ ১৫ মি	৮ ঘ ২৬ মি
৩০	২	৯ ঘ ১ মি	৩ ঘ ৮ মি	৯ ঘ ১০ মি
৩১	৩	১০ ঘ ৩ মি	৪ ঘ ০ মি	৯ ঘ ৫৩ মি

সেপ্টেম্বর।

সেপ্টেম্বর মাসের ৩০ দিন। ১৭ ভাদ্র—১৫ আশ্বিন। ৪ জেল্‌কদ —৪ জীলহজ্‌।

২৪ সেপ্টেম্বর ৯ আশ্বিন, বুধবারে, মহালয়া হেতুক; এবং ২৮ সেপ্টেম্বর ৫ আক্টোবর, ১৩—২০ আশ্বিন, রবি—রবিবারে দুর্গোৎসবপ্রযুক্ত অফিসাদি বন্ধ।

বৎসর দিন	সেপ্ট	ভাদ্র	বার	সূর্য্যোদয়	সূর্য্যাস্ত
২৪৪	১	১৭	সোম	৫ ঘ ৪৬ মি	ঘ ১৪ মি
২৪৫	২	১৮	মঙ্গল	৫ ঘ ৪৬ মি	১৩ মি
২৪৬	৩	১৯	বুধ	৫ ঘ ৪৬ মি	১২ মি
২৪৭	৪	২০	বৃহস্পতি	৫ ঘ ৪৭ মি	১১ মি
২৪৮	৫	২১	শুক্র	৫ ঘ ৪৭ মি	১০ মি
২৪৯	৬	২২	শনি	৫ ঘ ৪৮ মি	৯ মি
২৫০	৭	২৩	রবি	৫ ঘ ৪৮ মি	৬ ঘ ৮ মি
২৫১	৮	২৪	সোম	৫ ঘ ৪৮ মি	৬ ঘ ৭ মি
২৫২	৯	২৫	মঙ্গল	৫ ঘ ৪৯ মি	৬ ঘ ৬ মি
২৫৩	১০	২৬	বুধ	৫ ঘ ৪৯ মি	৬ ঘ ৫ মি
২৫৪	১১	২৭	বৃহস্পতি	৫ ঘ ৫০ মি	৬ ঘ ৪ মি
২৫৫	১২	২৮	শুক্র	৫ ঘ ৫০ মি	৬ ঘ ৩ মি
২৫৬	১৩	২৯	শনি	৫ ঘ ৫০ মি	৬ ঘ ২ মি
২৫৭	১৪	৩০	রবি	৫ ঘ ৫১ মি	৬ ঘ ১ মি
২৫৮	১৫	৩১	সোম	৫ ঘ ৫১ মি	৬ ঘ ০ মি
		আশ্বিন			
২৫৯	১৬	১	মঙ্গল	৫ ঘ ৫১ মি	ঘ ৫৯ মি
২৬০	১৭	২	বুধ	৫ ঘ ৫১ মি	ঘ ৫৮ মি
২৬১	১৮	৩	বৃহস্পতি	৫ ঘ ৫২ মি	ঘ ৫৭ মি
২৬২	১৯	৪	শুক্র	৫ ঘ ৫২ মি	ঘ ৫৬ মি
২৬৩	২০	৫	শনি	৫ ঘ ৫২ মি	ঘ ৫৫ মি
২৬৪	২১	৬	রবি	৫ ঘ ৫২ মি	ঘ ৫৪ মি
২৬৫	২২	৭	সোম	৫ ঘ ৫২ মি	ঘ ৫৩ মি
২৬৬	২৩	৮	মঙ্গল	৫ ঘ ৫৩ মি	ঘ ৫২ মি
২৬৭	২৪	৯	বুধ	৫ ঘ ৫৩ মি	ঘ ৫১ মি
২৬৮	২৫	১০	বৃহস্পতি	৫ ঘ ৫৩ মি	ঘ ৫০ মি
২৬৯	২৬	১১	শুক্র	৫ ঘ ৫৪ মি	ঘ ৪৯ মি
২৭০	২৭	১২	শনি	৫ ঘ ৫৪ মি	৫ ঘ ৪৮ মি
২৭১	২৮	১৩	রবি	৫ ঘ ৫৪ মি	৫ ঘ ৪৭ মি
২৭২	২৯	১৪	সোম	৫ ঘ ৫৪ মি	৫ ঘ ৪৬ মি
২৭৩	৩০	১৫	মঙ্গল	৫ ঘ ৫৪ মি	৫ ঘ ৪৫ মি

শুক্লপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র ২ তাং প ৭ ঘ ৪৭ মি
পূর্ণিমা ১০ তাং ঐ ৭ ঘ ৩৮ মি
কৃষ্ণপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র ১৮ তাং ঐ ৭ ঘ ২৩ মি
অমাবস্যা ২৫ তাং ঐ ০ ঘ ৬ মি

সেপ্	জীলকদ	চন্দ্রোদয়	দক্ষিণস্থ	চন্দ্রাস্ত
১	৪	পূ ১১ ঘ ২ মি	প ৪ ঘ ৫২ মি	প ১০ ঘ ৩৮ মি
২	৫	প ০ ঘ ২ মি	৫ ঘ ৪৫ মি	১১ ঘ ২৫ মি
৩	৬	১ ঘ ০ মি	৬ ঘ ৩৭ মি	
৪	৭	১ ঘ ৫৪ মি	৭ ঘ ২৯ মি	পূ ০ ঘ ১৩ মি
৫	৮	২ ঘ ৪৮ মি	৮ ঘ ২০ মি	১ ঘ ২ মি
৬	৯	৩ ঘ ৩৬ মি	৯ ঘ ১০ মি	১ ঘ ৫৩ মি
৭	১০	৪ ঘ ২০ মি	৯ ঘ ৫৮ মি	২ ঘ ৪৬ মি
৮	১১	৫ ঘ ৫০ মি	১০ ঘ ৪৪ মি	৩ ঘ ৩৯ মি
৯	১২	৫ ঘ ৩৮ মি	১১ ঘ ২৮ মি	৪ ঘ ৩১ মি
১০	১৩	৬ ঘ ১৫ মি		৫ ঘ ২১ মি
১১	১৪	৬ ঘ ৫১ মি	পূ ০ ঘ ১১ মি	৬ ঘ ১০ মি
১২	১৫	৭ ঘ ২২ মি	০ ঘ ৫৩ মি	৭ ঘ ০ মি
১৩	১৬	৭ ঘ ৫৮ মি	১ ঘ ৩৪ মি	৭ ঘ ৪৯ মি
১৪	১৭	৮ ঘ ৩২ মি	২ ঘ ১৬ মি	৮ ঘ ৩৮ মি
১৫	১৮	৯ ঘ ১১ মি	২ ঘ ৫৯ মি	৯ ঘ ২৯ মি
১৬	১৯	৯ ঘ ৫১ মি	৩ ঘ ৪৪ মি	১০ ঘ ২১ মি
১৭	২০	১০ ঘ ৩৬ মি	৪ ঘ ৩১ মি	১১ ঘ ১৩ মি
১৮	২১	১১ ঘ ২৬ মি	৫ ঘ ২১ মি	প ০ ঘ ৮ মি
১৯	২২		৬ ঘ ১৫ মি	১ ঘ ৫ মি
২০	২৩	পূ ০ ঘ ২০ মি	৭ ঘ ১১ মি	২ ঘ ১ মি
২১	২৪	১ ঘ ২০ মি	৮ ঘ ৯ মি	২ ঘ ৫৮ মি
২২	২৫	২ ঘ ১৯ মি	৯ ঘ ৮ মি	৩ ঘ ৫১ মি
২৩	২৬	৩ ঘ ২৯ মি	১০ ঘ ৬ মি	৪ ঘ ৩৯ মি
২৪	২৭	৪ ঘ ৩৪ মি	১১ ঘ ৩ মি	৫ ঘ ২৭ মি
২৫	২৮	৫ ঘ ৩৮ মি	১১ ঘ ৫৮ মি	৬ ঘ ১৩ মি
২৬	২৯	৬ ঘ ৪২ মি	প ০ ঘ ৫৩ মি	৭ ঘ ০ মি
	জীলহজ্জ			
২৭	১	৭ ঘ ৪৪ মি	১ ঘ ৪৭ মি	৭ ঘ ৪৪ মি
২৮	২	৮ ঘ ৪৯ মি	২ ঘ ৪১ মি	৮ ঘ ২৯ মি
২৯	৩	৯ ঘ ৫১ মি	৩ ঘ ৩৫ মি	৯ ঘ ১৭ মি
৩০	৪	১০ ঘ ৪৯ মি	৪ ঘ ২৮ মি	১০ ঘ ৫ মি

অক্টোবর।

অক্টোবর মাসের ৩১ দিন। ১৬ আশ্বিন—১৫ কার্ত্তিক। ৫ জীলহজ্—৫ মহরম্।

৯,১০ অক্টোবর, ২৪,২৫ আশ্বিন, বৃহস্পতি,শুক্রবারে লক্ষ্মীপূজা হেতুক, ২৪, ২৫ অক্টোবর, ৮,৯ কার্ত্তিক, শুক্র, শনিবারে শ্যামা পূজাপ্রযুক্ত অফিসাদি বন্ধ।

এবং ২৬ অক্টোবর ১০ কার্ত্তিক রবিবারে ভ্রাতৃদ্বিতীয়া পর্ব্ব হইবে।

বৎসর দিন	অক্টো	আশ্বিন	বার	সূর্য্যোদয়	সূর্য্যাস্ত
২৭৪	১	১৬	বুধ	৫ ঘ ৫৫ মি	৫ ঘ ৪৫ মি
২৭৫	২	১৭	বৃহস্পতি	৫ ঘ ৫৫ মি	৫ ঘ ৪৪ মি
২৭৬	৩	১৮	শুক্র	৫ ঘ ৫৫ মি	৫ ঘ ৪৩ মি
২৭৭	৪	১৯	শনি	৫ ঘ ৫৫ মি	৫ ঘ ৪৩ মি
২৭৮	৫	২০	রবি	৫ ঘ ৫৬ মি	৫ ঘ ৪২ মি
২৭৯	৬	২১	সোম	৫ ঘ ৫৬ মি	৫ ঘ ৪১ মি
২৮০	৭	২২	মঙ্গল	৫ ঘ ৫৬ মি	৫ ঘ ৪০ মি
২৮১	৮	২৩	বুধ	৫ ঘ ৫৬ মি	৫ ঘ ৩৯ মি
২৮২	৯	২৪	বৃহস্পতি	৫ ঘ ৫৭ মি	৫ ঘ ৩৮ মি
২৮৩	১০	২৫	শুক্র	৫ ঘ ৫৭ মি	৫ ঘ ৩৭ মি
২৮৪	১১	২৬	শনি	৫ ঘ ৫৭ মি	৫ ঘ ৩৬ মি
২৮৫	১২	২৭	রবি	৫ ঘ ৫৮ মি	৫ ঘ ৩৫ মি
২৮৬	১৩	২৮	সোম	৫ ঘ ৫৮ মি	৫ ঘ ৩৪ মি
২৮৭	১৪	২৯	মঙ্গল	৫ ঘ ৫৮ মি	৫ ঘ ৩৩ মি
২৮৮	১৫	৩০	বুধ	৫ ঘ ৫৯ মি	৫ ঘ ৩২ মি
২৮৯	১৬	৩১	বৃহস্পতি	৫ ঘ ৫৯ মি	৫ ঘ ৩২ মি
		কার্ত্তিক			
২৯০	১৭	১	শুক্র	৫ ঘ ৫৯ মি	৫ ঘ ৩১ মি
২৯১	১৮	২	শনি	৬ ঘ ০ মি	৫ ঘ ৩০ মি
২৯২	১৯	৩	রবি	৬ ঘ ০ মি	৫ ঘ ২৯ মি
২৯৩	২০	৪	সোম	৬ ঘ ১ মি	৫ ঘ ২৯ মি
২৯৪	২১	৫	মঙ্গল	৬ ঘ ২ মি	৫ ঘ ২৮ মি
২৯৫	২২	৬	বুধ	৬ ঘ ২ মি	৫ ঘ ২৭ মি
২৯৬	২৩	৭	বৃহস্পতি	৬ ঘ ২ মি	৫ ঘ ২৬ মি
২৯৭	২৪	৮	শুক্র	৬ ঘ ৩ মি	৫ ঘ ২৫ মি
২৯৮	২৫	৯	শনি	৬ ঘ ৩ মি	৫ ঘ ২৪ মি
২৯৯	২৬	১০	রবি	৬ ঘ ৪ মি	৫ ঘ ২৪ মি
৩০০	২৭	১১	সোম	৬ ঘ ৫ মি	৫ ঘ ২৪ মি
৩০১	২৮	১২	মঙ্গল	৬ ঘ ৫ মি	৫ ঘ ২৩ মি
৩০২	২৯	১৩	বুধ	৬ ঘ ৬ মি	৫ ঘ ২৩ মি
৩০৩	৩০	১৪	বৃহস্পতি	৬ ঘ ৬ মি	৫ ঘ ২২ মি
৩০৪	৩১	১৫	শুক্র	৬ ঘ ৭ মি	৫ ঘ ২১ মি

শুক্লপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র	২ তাং	পূ	৮ ঘ	২৪ মি
পূর্ণিমা	১০ তাং	প	০ ঘ	২৭ মি
কৃষ্ণপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র	১৮ তাং	পূ	৬ ঘ	৭ মি
অমাবস্যা	২৪ তাং	প	৯ ঘ	৪ মি

অক	জীলহজ্জ	চন্দ্রোদয়	দক্ষিণস্থ	চন্দ্রাস্ত
১	৫	পূ ১১ ঘ ৪৮ মি	প ৫ ঘ ২৩ মি	প ১০ ঘ ৫৬ মি
২	৬	প ০ ঘ ৪৩ মি	৬ ঘ ১৫ মি	১১ ঘ ৪৭ মি
৩	৭	১ ঘ ৩৩ মি	৭ ঘ ৬ মি	
৪	৮	২ ঘ ১৮ মি	৭ ঘ ৫৫ মি	পূ ০ ঘ ৪১ মি
৫	৯	৩ ঘ ০ মি	৮ ঘ ৪২ মি	১ ঘ ৩৪ মি
৬	১০	৩ ঘ ৩৯ মি	৯ ঘ ২৭ মি	২ ঘ ৩৭ মি
৭	১১	৪ ঘ ১৫ মি	১০ ঘ ৯ মি	৩ ঘ ১৮ মি
৮	১২	৪ ঘ ৫০ মি	১০ ঘ ৫২ মি	৪ ঘ ৭ মি
৯	১৩	৫ ঘ ২৪ মি	১১ ঘ ৩৩ মি	৪ ঘ ৫৭ মি
১০	১৪	৫ ঘ ৫৮ মি		৫ ঘ ৪৬ মি
১১	১৫	৬ ঘ ৩৩ মি	পূ ০ ঘ ১৫ মি	৬ ঘ ৩৫ মি
১২	১৬	৭ ঘ ১১ মি	০ ঘ ৫৭ মি	৭ ঘ ২৪ মি
১৩	১৭	৭ ঘ ৫০ মি	১ ঘ ৪২ মি	৮ ঘ ১৯ মি
১৪	১৮	৮ ঘ ৩৪ মি	২ ঘ ২৮ মি	৯ ঘ ৯ মি
১৫	১৯	৯ ঘ ২০ মি	৩ ঘ ১৮ মি	১০ ঘ ৫ মি
১৬	২০	১০ ঘ ১৩ মি	৪ ঘ ৯ মি	১০ ঘ ৫৯ মি
১৭	২১	১১ ঘ ৯ মি	৫ ঘ ৪ মি	১১ ঘ ৫৫ মি
১৮	২২		৬ ঘ ০ মি	প ০ ঘ ৪৯ মি
১৯	২৩	ঘ ৯ মি	৬ ঘ ৫৬ মি	১ ঘ ৪০ মি
২০	২৪	ঘ ১২ মি	৭ ঘ ৫৩ মি	২ ঘ ৩০ মি
২১	২৫	২ ঘ ১৫ মি	৮ ঘ ৪৮ মি	৩ ঘ ১৭ মি
২২	২৬	৩ ঘ ১৮ মি	৯ ঘ ৪৩ মি	৪ ঘ ৩ মি
২৩	২৭	৪ ঘ ২১ মি	১০ ঘ ৩৭ মি	৪ ঘ ৪৮ মি
২৪	২৮	৫ ঘ ২৪ মি	১১ ঘ ৩০ মি	৫ ঘ ৩১ মি
২৫	২৯	৬ ঘ ২৯ মি	প ০ ঘ ২৫ মি	৬ ঘ ১৭ মি
২৬	৩০	৭ ঘ ৩১ মি	১ ঘ ১৯ মি	৭ ঘ ৩ মি
	মহরম্			
২৭	১	৮ ঘ ৩৪ মি	২ ঘ ১৫ মি	৭ ঘ ৫৪ মি
২৮	২	৯ ঘ ৩৪ মি	৩ ঘ ১০ মি	৮ ঘ ৪৪ মি
২৯	৩	১০ ঘ ৩৪ মি	৪ ঘ ৬ মি	৯ ঘ ৩৮ মি
৩০	৪	১১ ঘ ২৭ মি	৪ ঘ ৫৯ মি	১০ ঘ ২২ মি
৩১	৫	০ ঘ ১৬ মি	৫ ঘ ৫০ মি	১১ ঘ ২৬ মি

নোবেম্বর মাসের ৩০ দিন। ১৬ কার্ত্তিক—১৫ অগ্রহায়ণ। ৬ মহরম্‌ — ৬ সফর।

২,৩ নোবেম্বর, ১৭, ১৮ কার্ত্তিক, রবি সোমবারে, জগদ্ধাত্রী পূজা এবং ১৫,১৬ নোবেম্বর, ৩০ কার্ত্তিক, ১ অগ্রহায়ণ, শনি, রবিবারে কার্ত্তিক পূজা হেতুক অফিসাদি বন্ধ।

বৎসর দিন	নোবে	কার্ত্তিক	বার	সূর্য্যোদয়	সূর্য্যাস্ত
৩০৫	১	১৬	শনি	৬ ঘ ৮ মি	৫ ঘ ২০ মি
৩০৬	২	১৭	রবি	৬ ঘ ৮ মি	৫ ঘ ১৯ মি
৩০৭	৩	১৮	সোম	৬ ঘ ৯ মি	৫ ঘ ১৯ মি
৩০৮	৪	১৯	মঙ্গল	৬ ঘ ১০ মি	৫ ঘ ১৮ মি
৩০৯	৫	২০	বুধ	৬ ঘ ১০ মি	৫ ঘ ১৭ মি
৩১০	৬	২১	বৃহস্পতি	৬ ঘ ১১ মি	৫ ঘ ১৭ মি
৩১১	৭	২২	শুক্র	৬ ঘ ১১ মি	৫ ঘ ১৬ মি
৩১২	৮	২৩	শনি	৬ ঘ ১২ মি	৫ ঘ ১৬ মি
৩১৩	৯	২৪	রবি	৬ ঘ ১২ মি	৫ ঘ ১৬ মি
৩১৪	১০	২৫	সোম	৬ ঘ ১৩ মি	৫ ঘ ১৬ মি
৩১৫	১১	২৬	মঙ্গল	৬ ঘ ১৩ মি	৫ ঘ ১৫ মি
৩১৬	১২	২৭	বুধ	৬ ঘ ১৩ মি	৫ ঘ ১৫ মি
৩১৭	১৩	২৮	বৃহস্পতি	৬ ঘ ১৪ মি	৫ ঘ ১৫ মি
৩১৮	১৪	২৯	শুক্র	৬ ঘ ১৪ মি	৫ ঘ ১৫ মি
৩১৯	১৫	৩০	শনি	৬ ঘ ১৫ মি	৫ ঘ ১৫ মি
		অগ্রহায়ণ			
৩২০	১৬	১	রবি	৬ ঘ ১৫ মি	৫ ঘ ১৪ মি
৩২১	১৭	২	সোম	৬ ঘ ১৬ মি	৫ ঘ ১৪ মি
৩২২	১৮	৩	মঙ্গল	৬ ঘ ১৭ মি	৫ ঘ ১৩ মি
৩২৩	১৯	৪	বুধ	৬ ঘ ১৮ মি	৫ ঘ ১৩ মি
৩২৪	২০	৫	বৃহস্পতি	৬ ঘ ১৯ মি	৫ ঘ ১৩ মি
৩২৫	২১	৬	শুক্র	৬ ঘ ২০ মি	৫ ঘ ১২ মি
৩২৬	২২	৭	শনি	৬ ঘ ২০ মি	৫ ঘ ১২ মি
৩২৭	২৩	৮	রবি	৬ ঘ ২১ মি	৫ ঘ ১২ মি
৩২৮	২৪	৯	সোম	৬ ঘ ২২ মি	৫ ঘ ১২ মি
৩২৯	২৫	১০	মঙ্গল	৬ ঘ ২২ মি	৫ ঘ ১২ মি
৩৩০	২৬	১১	বুধ	৬ ঘ ২৩ মি	৫ ঘ ১২ মি
৩৩১	২৭	১২	বৃহস্পতি	৬ ঘ ২৪ মি	৫ ঘ ১২ মি
৩৩২	২৮	১৩	শুক্র	৬ ঘ ২৫ মি	৫ ঘ ১২ মি
৩৩৩	২৯	১৪	শনি	৬ ঘ ২৫ মি	৫ ঘ ১২ মি
৩৩৪	৩০	১৫	রবি	৬ ঘ ২৬ মি	৫ ঘ ১২ মি

শুক্লপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র	১ ভা৲	পূ	১ ঘ	১১ মি
পূর্ণিমা	৯ ভা৲	ঐ	৫ ঘ	১৫ মি
কৃষ্ণপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র	১৬ ভা৲	প	৩ ঘ	১৬ মি
অমাবস্যা	২৩ ভা৲	পূ	৮ ঘ	০ মি
শুক্লপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র	৩০ ভা৲	প	৯ ঘ	২১ মি

নোসে	মহরম	চন্দ্রোদয়	দক্ষিণস্থ	চন্দ্রাস্ত
১	৬	প ১ ঘ ৪ মি	প ৬ ঘ ৩৮ মি	
২	৭	১ ঘ ৪০ মি	৭ ঘ ২৪ মি	পূ ০ ঘ ১৭ মি
৩	৮	২ ঘ ১৬ মি	৮ ঘ ৭ মি	১ ঘ ১১ মি
৪	৯	২ ঘ ৫২ মি	৮ ঘ ৫০ মি	২ ঘ ২ মি
৫	১০	৩ ঘ ২৪ মি	৯ ঘ ৩১ মি	২ ঘ ৫২ মি
৬	১১	৩ ঘ ৫৮ মি	১০ ঘ ১২ মি	৩ ঘ ৪১ মি
৭	১২	৪ ঘ ৩৩ মি	১০ ঘ ৫৫ মি	৪ ঘ ৩০ মি
৮	১৩	৫ ঘ ১১ মি	১১ ঘ ৩৯ মি	৫ ঘ ২০ মি
৯	১৪	৫ ঘ ৫০ মি		৬ ঘ ১০ মি
১০	১৫	৬ ঘ ৩৪ মি	পূ ০ ঘ ২৫ মি	৭ ঘ ৩ মি
১১	১৬	৭ ঘ ১৮ মি	১ ঘ ১৫ মি	৮ ঘ ০ মি
১২	১৭	৮ ঘ ৯ মি	২ ঘ ৬ মি	৮ ঘ ৫৬ মি
১৩	১৮	৯ ঘ ৫ মি	৩ ঘ ০ মি	৯ ঘ ৫১ মি
১৪	১৯	১০ ঘ ২ মি	৩ ঘ ৫৬ মি	১০ ঘ ৪৬ মি
১৫	২০	১১ ঘ ২ মি	৪ ঘ ৫১ মি	১১ ঘ ৩৭ মি
১৬	২১		৫ ঘ ৪৬ মি	প ০ ঘ ২৭ মি
১৭	২২	পূ ০ ঘ ৩ মি	৬ ঘ ৪১ মি	১ ঘ ১৪ মি
১৮	২৩	১ ঘ ৬ মি	৭ ঘ ৩৪ মি	১ ঘ ৫৮ মি
১৯	২৪	২ ঘ ৫ মি	৮ ঘ ২৫ মি	২ ঘ ৪০ মি
২০	২৫	৩ ঘ ৬ মি	৯ ঘ ১৭ মি	৩ ঘ ২৩ মি
২১	২৬	৪ ঘ ৮ মি	১০ ঘ ১০ মি	৪ ঘ ৭ মি
২২	২৭	৫ ঘ ১১ মি	১১ ঘ ৩ মি	৪ ঘ ৫১ মি
২৩	২৮	৬ ঘ ১৪ মি	১১ ঘ ৫৮ মি	৫ ঘ ৩৯ মি
২৪	২৯	৭ ঘ ১৬ মি	প ০ ঘ ৫৪ মি	৬ ঘ ৩০ মি
	সফর্			
২৫	১	৮ ঘ ১৭ মি	১ ঘ ৫১ মি	৭ ঘ ২৫ মি
২৬	২	৯ ঘ ১৩ মি	২ ঘ ৪৬ মি	৮ ঘ ১৯ মি
২৭	৩	১০ ঘ ৬ মি	৩ ঘ ৪০ মি	৯ ঘ ১৫ মি
২৮	৪	১০ ঘ ৫৩ মি	৪ ঘ ৩২ মি	১০ ঘ ১০ মি
২৯	৫	১১ ঘ ৩৫ মি	৫ ঘ ১৮ মি	১১ ঘ ৪ মি
৩০	৬	প ০ ঘ ১৩ মি	৬ ঘ ২ মি	১১ ঘ ৫৪ মি

ডিসেম্বর।

ডিসেম্বর মাসের ৩১ দিন। ১৬ অগ্রহায়ণ—১৭ পৌষ। ৭ সফর —৭ রবীউল্লায়ুল্।

২৫ ডিসেম্বর ১১ পৌষ বৃহস্পতিবারে, কৃস্মস্ ডে প্রযুক্ত অফিসাদি বন্ধ।

বৎসর দিন	ডিসে	অগ্রহায়ণ	বার	সূর্য্যোদয়	সূর্য্যাস্ত
৩৩৫	১	১৬	সোম	৬ ঘ ২৭ মি	৫ ঘ ১২ মি
৩৩৬	২	১৭	মঙ্গল	৬ ঘ ২৭ মি	৫ ঘ ১২ মি
৩৩৭	৩	১৮	বুধ	৬ ঘ ২৮ মি	৫ ঘ ১২ মি
৩৩৮	৪	১৯	বৃহস্পতি	৬ ঘ ২৮ মি	৫ ঘ ১২ মি
৩৩৯	৫	২০	শুক্র	৬ ঘ ২৮ মি	৫ ঘ ১৩ মি
৩৪০	৬	২১	শনি	৬ ঘ ২৯ মি	৫ ঘ ১৩ মি
৩৪১	৭	২২	রবি	৬ ঘ ২৯ মি	৫ ঘ ১৩ মি
৩৪২	৮	২৩	সোম	৬ ঘ ৩০ মি	৫ ঘ ১৩ মি
৩৪৩	৯	২৪	মঙ্গল	৬ ঘ ৩১ মি	৫ ঘ ১৩ মি
৩৪৪	১০	২৫	বুধ	৬ ঘ ৩১ মি	৫ ঘ ১৪ মি
৩৪৫	১১	২৬	বৃহস্পতি	৬ ঘ ৩২ মি	৫ ঘ ১৪ মি
৩৪৬	১২	২৭	শুক্র	৬ ঘ ৩৩ মি	৫ ঘ ১৫ মি
৩৪৭	১৩	২৮	শনি	৬ ঘ ৩৩ মি	৫ ঘ ১৫ মি
৩৪৮	১৪	২৯	রবি	৬ ঘ ৩৪ মি	৫ ঘ ১৫ মি
		পৌষ			
৩৪৯	১৫	১	সোম	৬ ঘ ৩৪ মি	৫ ঘ ১৬ মি
৩৫০	১৬	২	মঙ্গল	৬ ঘ ৩৫ মি	৫ ঘ ১৬ মি
৩৫১	১৭	৩	বুধ	৬ ঘ ৩৬ মি	৫ ঘ ১৬ মি
৩৫২	১৮	৪	বৃহস্পতি	৬ ঘ ৩৭ মি	৫ ঘ ১৭ মি
৩৫৩	১৯	৫	শুক্র	৬ ঘ ৩৭ মি	৫ ঘ ১৭ মি
৩৫৪	২০	৬	শনি	৬ ঘ ৩৮ মি	৫ ঘ ১৮ মি
৩৫৫	২১	৭	রবি	৬ ঘ ৩৮ মি	৫ ঘ ১৮ মি
৩৫৬	২২	৮	সোম	৬ ঘ ৩৯ মি	৫ ঘ ১৯ মি
৩৫৭	২৩	৯	মঙ্গল	৬ ঘ ৪০ মি	৫ ঘ ১৯ মি
৩৫৮	২৪	১০	বুধ	৬ ঘ ৪০ মি	৫ ঘ ২০ মি
৩৫৯	২৫	১১	বৃহস্পতি	৬ ঘ ৪০ মি	৫ ঘ ২০ মি
৩৬০	২৬	১২	শুক্র	৬ ঘ ৪১ মি	৫ ঘ ২০ মি
৩৬১	২৭	১৩	শনি	৬ ঘ ৪১ মি	৫ ঘ ২১ মি
৩৬২	২৮	১৪	রবি	৬ ঘ ৪১ মি	৫ ঘ ২২ মি
৩৬৩	২৯	১৫	সোম	৬ ঘ ৪২ মি	৫ ঘ ২৩ মি
৩৬৪	৩০	১৬	মঙ্গল	৬ ঘ ৪২ মি	৫ ঘ ২৪ মি
৩৬৫	৩১	১৭	বুধ	৬ ঘ ৪২ মি	৫ ঘ ২৫ মি

পূর্ণিমা ৮ তাং প ৯ ঘ ২১ মি
কৃষ্ণপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র ১৫ তাং ঐ ১১ ঘ ২০ মি
অমাবস্যা ২২ তাং ঐ ৯ ঘ ২৮ মি
শুক্লপক্ষের অর্দ্ধচন্দ্র ৩০ তাং ঐ ৭ ঘ ৯ মি

ডিসে	সফর	চন্দ্রোদয়	দক্ষিণস্থ	চন্দ্রাস্ত
১	৭	প ০ ঘ ৫১ মি	প ৬ ঘ ৪৫ মি	
২	৮	১ ঘ ২৪ মি	৭ ঘ ২৭ মি	পূ ০ ঘ ৪৪ মি
৩	৯	১ ঘ ৫৭ মি	৮ ঘ ৮ মি	১ ঘ ৩৪ মি
৪	১০	২ ঘ ৩২ মি	৮ ঘ ৫০ মি	২ ঘ ২২ মি
৫	১১	৩ ঘ ৮ মি	৯ ঘ ৩৩ মি	৩ ঘ ১১ মি
৬	১২	৩ ঘ ৪৬ মি	১০ ঘ ১৮ মি	৪ ঘ ১ মি
৭	১৩	৪ ঘ ২৭ মি	১১ ঘ ৭ মি	৪ ঘ ৫৪ মি
৮	১৪	৫ ঘ ১৪ মি		৫ ঘ ৫০ মি
৯	১৫	৬ ঘ ৩ মি	পূ ০ ঘ ০ মি	৬ ঘ ৪৮ মি
১০	১৬	৬ ঘ ৫৮ মি	০ ঘ ৫৩ মি	৭ ঘ ৪৩ মি
১১	১৭	৭ ঘ ৫৭ মি	১ ঘ ৪৯ মি	৮ ঘ ৪০ মি
১২	১৮	৮ ঘ ৫৭ মি	২ ঘ ৪৭ মি	৯ ঘ ৩৫ মি
১৩	১৯	৯ ঘ ৫৮ মি	৩ ঘ ৪৩ মি	১০ ঘ ২৬ মি
১৪	২০	১০ ঘ ৫৮ মি	৪ ঘ ৩৮ মি	১১ ঘ ১৪ মি
১৫	২১	১১ ঘ ৫৯ মি	৫ ঘ ৩০ মি	১১ ঘ ৫৭ মি
১৬	২২		৬ ঘ ২২ মি	প ০ ঘ ৪০ মি
১৭	২৩	পূ ০ ঘ ৫৮ মি	৭ ঘ ১২ মি	১ ঘ ২১ মি
১৮	২৪	১ ঘ ৫৮ মি	৮ ঘ ৩ মি	২ ঘ ৩ মি
১৯	২৫	২ ঘ ৫৭ মি	৮ ঘ ৫৩ মি	২ ঘ ৪৫ মি
২০	২৬	৩ ঘ ৫৮ মি	৯ ঘ ৪৬ মি	৩ ঘ ৩০ মি
২১	২৭	৫ ঘ ০ মি	১০ ঘ ৪১ মি	৪ ঘ ১৯ মি
২২	২৮	৬ ঘ ০ মি	১১ ঘ ৩৬ মি	৫ ঘ ১০ মি
২৩	২৯	৭ ঘ ০ মি	প ০ ঘ ৩২ মি	৬ ঘ ৪ মি
২৪	৩০	৭ ঘ ৫৩ মি	১ ঘ ২৬ মি	৭ ঘ ৫ মি
	রবীউল			
২৫	১	৮ ঘ ৩৪ মি	২ ঘ ১৯ মি	৮ ঘ ১ মি
২৬	২	৯ ঘ ৩০ মি	৩ ঘ ৯ মি	৮ ঘ ৫১ মি
২৭	৩	১০ ঘ ১১ মি	৩ ঘ ৫৬ মি	৯ ঘ ৪৪ মি
২৮	৪	১০ ঘ ৪৭ মি	৪ ঘ ৩৯ মি	১০ ঘ ৩৫ মি
২৯	৫	১১ ঘ ২২ মি	৫ ঘ ২২ মি	১১ ঘ ২৫ মি
৩০	৬	১১ ঘ ৫৬ মি	৬ ঘ ৩ মি	
৩১	৭	প ০ ঘ ৩০ মি	৬ ঘ ৪৫ মি	পূ ০ ঘ ১৪ মি

নিম্নলিখিত পর্ব্বদিন যাহাতে অফিসাদি বন্ধ হয়।

হিন্দুদিগের পর্ব্ব।

শ্রীপঞ্চমী	৬,৭ ফেব্রুয়রি	২৫,২৬ মাঘ	বৃহস্পতি, শুক্রবার	২ দিন
শিবরাত্রি	১,২ মার্চ	১৮,১৯ ফাল্গুণ	শনি, রবিবার	২ দিন
দোলযাত্রা	১৬,১৭,১৮ মার্চ	৪,৫,৬ চৈত্র	রবি, সোম, মঙ্গলবার	৩ দিন
বারুণী	২৯,৩০ মার্চ	১৭,১৮ চৈত্র	শনি, রবিবার	২ দিন
শ্রীরামনবমী	১০,১১ এপ্রিল	২৯, ৩০ চৈত্র	বৃহস্পতি, শুক্রবার	২ দিন
চড়কপূজা	১২,১৩ এপ্রিল	৩১ চৈত্র ১ বৈশাখ	শনি, রবিবার	২ দিন
দশহরা	৮ জুন	২৬ জ্যৈষ্ঠ	রবিবার	১ দিন
স্নানযাত্রা	১৩ জুন	৩১ জ্যৈষ্ঠ	শুক্রবার	১ দিন
রথযাত্রা	১ জুলাই	১৮ আষাঢ়	মঙ্গলবার	১ দিন
পুনর্যাত্রা	৯ জুলাই	২৬ আষাঢ়	বুধবার	১ দিন
রাখীপূর্ণিমা	১১ আগস্ট	২৭ শ্রাবণ	সোমবার	১ দিন
জন্মাষ্টমী	২০,২১ আগস্ট	৫,৬ ভাদ্র	বুধ, বৃহস্পতিবার	২ দিন
মহালয়া	২৪ সেপ্টেম্বর	৯ আশ্বিন	বুধবার	১ দিন
দুর্গোৎসব	২৮ সেপ্টে-৫ অক্টোবর	১৩-২০ আশ্বিন	রবি-রবিবার	৮ দিন
লক্ষ্মীপূজা	৯,১০ অক্টোবর	২৪,২৫ আশ্বিন	বৃহস্পতি, শুক্রবার	২ দিন
শ্যামাপূজা	২৪,২৫ অক্টোবর	৮,৯ কার্ত্তিক	শুক্র, শনিবার	২ দিন
ভ্রাতৃদ্বিতীয়া	২৬ অক্টোবর	১০ কার্ত্তিক	রবিবার	১ দিন
জগদ্ধাত্রীপূজা	২,৩ নোবেম্বর	১৭,১৮ কার্ত্তিক	রবি, সোমবার	২ দিন
কার্ত্তিকপূজা	১৫,১৬ নোবেম্বর	৩০ কার্ত্তিক, ১ অগ্রহায়ণ	শনি, রবিবার	২ দিন

মুসলমানীয় পর্ব্বদিন।

সব্‌ইবরাৎ	১৫ জুন্	রবিবার	১ দিন
রমজান্	২-৩০ জুলাই	বুধ-বুধবার	২৯ দিন
ঈদ	৩১ জুলাই	বৃহস্পতিবার	১ দিন
বকরঈদ	৭ অকটোবর	মঙ্গলবার	১ দিন
মহরম	২৬ অক্-৫নোবেম্বর	রবি-বুধবার	১১ দিন

ইংরাজি বন্ধদিন।

নিউ ইয়র্সডে	(বৎসরারম্ভ)	১ জানুয়রি	১৮ পৌষ	বুধবার
গুড্‌ফ্রাইডে	(খ্রীষ্টের মরণ দিন)	১৮ এপ্রিল	৬ বৈশাখ	শুক্রবার
কুইনস্‌বর্থডে	বিকটোরিয়া রাণীর জন্মদিন	২৪ মে	১১ জ্যৈষ্ঠ	শনিবার
কৃসমস্ ডে	খ্রীষ্টের জন্মদিন	২৫ ডিসেম্বর	১১ পৌষ	বৃহস্পতিবার

এই রূপে আকাশের ও পৃথিবীর এবং তদুভয়স্থ সমস্ত বস্তুর সৃষ্টি সাঙ্গ হইল। পরে সপ্তম দিনে ঈশ্বর আপনকৃত কর্ম্ম সমাপ্ত করিয়া আপনকৃতকার্য্যহইতে বিশ্রাম করিলেন। এবং ঐ দিন, সমস্ত সৃষ্টি ও কৃতকার্য্যহইতে বিশ্রামের দিন হওয়াতে ঈশ্বর আশীর্ব্বাদ করিয়া ঐ সপ্তম দিনকে পবিত্র করিলেন। আ ২; ১-৩।

তোমরা যদি বিশ্রামবারে কর্ম্মহইতে নিবৃত্ত হও, ও আমার পবিত্র দিনে আপনাদের সুখাভিলাষ না কর, এবং বিশ্রাম-বারকে তোষক দিন ও পরমেশ্বরের পবিত্র দিনকে আদরণীয় বলিয়া আপন পথে গমন ও আপন সুখাভিলাষের চেষ্টা ও বৃথালাপ এ সকল কর্ম্ম না করিয়া যদি তাহাকে মান্য কর, তবে তোমরা পরমেশ্বরেতে সন্তুষ্ট হইবা, ও তিনি তোমাদিগকে পৃথি-বীর উচ্চস্থানে আরোহণ করাইবেন, ও তোমাদের পিতা যাকূ-বের অধিকার তোমাদিগকে ভোগ করাইবেন, পরমেশ্বর ইহা আপন মুখে কহিয়াছেন। যিশ ৫৮; ১৩, ১৪।

যীশু কহিলেন, বিশ্রামবার মনুষ্যের নিমিত্তেই নিরূপিত আছে, কিন্তু মনুষ্য বিশ্রামবারের নিমিত্তে নয়। এবং মনুষ্য-পুত্র বিশ্রামবারের কর্ত্তা আছেন। মার্ক ২; ২৭. ২৮।

পরে সপ্তাহের ঐ প্রথম দিবসের সন্ধ্যাসময়ে শিষ্যগণ একত্র হইয়া যিহূদীয়দের ভয়েতে দ্বার রুদ্ধ করিয়াছিল; এই কালে যীশু উপস্থিত হইয়া তাঁহাদের মধ্যস্থানে দাঁড়াইয়া কহিলেন, তোমাদের কল্যাণ হউক।

অপর অষ্টম দিবস গত হইলে শিষ্যগণ ঐ থোমার সহিত একত্র হইয়া দ্বার রুদ্ধ করিয়া ভিতরে ছিল, এমন সময়ে যীশু উপস্থিত হইয়া তাঁহাদের মধ্যস্থানে দাঁড়াইয়া কহিলেন, তোমা-দের কল্যাণ হউক। যো ২০; ১৯, ২৬।

সপ্তাহের প্রথম দিনে শিষ্যেরা ভোজন করিতে একত্র হইলে পৌল তাহাদের প্রতি ধর্ম্ম কথা কহিলেন। প্রে ২০; ৭।

পবিত্র লোকদের নিমিত্তে চাঁদার বিষয়ে * * তোমরা প্রত্যেক জন আপন২ লাভানুসারে ধন সঞ্চয় করিয়া সপ্তাহের প্রথম দিনে আপনাদের নিকটে কিছু২ রাখ। ১ করি-১৬; ১,২।

আইস, প্রত্যাশার যে বাক্য আমরা স্বীকার করিয়াছি, তাহা দৃঢ় করিয়া ধরি, এবং প্রেম ও সৎক্রিয়াতে পরস্পর প্রবৃত্তি দিতে মনোযোগ করি; এবং কতক লোকদের ন্যায় সভাকরণ ত্যাগ না করিয়া দিন যত নিকট দেখি, তত উপ-দেশ করি। ইব্রী ১০; ২৩-২৫।

প্রভুর দিনেতে আমি আত্মাতে আবিষ্ট হইলাম। ভবি ১; ১০।

কলিকাতার সম্মুখবর্ত্তি গঙ্গাতে ভাটা ও জুয়ারের স্থূল নিরূপণ।

তিথি	ভাটার আরম্ভ	জুয়ারের আরম্ভ
অমাবস্যা	২ ঘ ৩০ মি	৮ ঘ ৪২ মি
প্রতিপদ্	৩ ঘ ১৮ মি	৯ ঘ ৩০ মি
দ্বিতীয়া	৪ ঘ ৬ মি	১০ ঘ ১৮ মি
তৃতীয়া	৪ ঘ ৫৪ মি	১১ ঘ ৬ মি
চতুর্থী	৫ ঘ ৪২ মি	১১ ঘ ৫৪ মি
পঞ্চমী	৬ ঘ ৩০ মি	১২ ঘ ৪২ মি
ষষ্ঠী	৭ ঘ ১৮ মি	১ ঘ ৩০ মি
সপ্তমী	৮ ঘ ৬ মি	২ ঘ ১৮ মি
অষ্টমী	৮ ঘ ৫৪ মি	৩ ঘ ৬ মি
নবমী	৯ ঘ ৪২ মি	৩ ঘ ৫৪ মি
দশমী	১০ ঘ ৩০ মি	৪ ঘ ৪২ মি
একাদশী	১১ ঘ ১৮ মি	৫ ঘ ৩০ মি
দ্বাদশী	১২ ঘ ৬ মি	৬ ঘ ১৮ মি
ত্রয়োদশী	১২ ঘ ৫৪ মি	৭ ঘ ৬ মি
চতুর্দ্দশী	১ ঘ ৪২ মি	৭ ঘ ৫৪ মি
পূর্ণিমা	২ ঘ ৩০ মি	৮ ঘ ৪২ মি

☞ গঙ্গাদি নদনদীর স্রোত প্রবল বা মন্দ থাকাতে কদাচ উপরি লিখিত সময়ের ন্যূনাধিক্য হয়।

সমস্ত পৃথিবীর লোক সংখ্যা।

পৃথিবীর খণ্ড		নিবাসী
ইউরোপ	চব্বিশ কোটি চল্লিশ লক্ষ	২৪৪০০০০০০
এশিয়া	ষাইট কোটি	৬০০০০০০০০
আফ্রিকা	সাত্ত কোটি	৭০০০০০০০০
আমেরিকা	চারি কোটি চল্লিশ লক্ষ	৪৪০০০০০০
অস্ত্রালেশিয়া ও পলিনীশিয়া	ডেড় কোটি ..	১৫০০০০০০
সর্ব্বশুদ্ধ সাতানব্বই কোটি ত্রিশ লক্ষ		৯৭৩০০০০০০

বিশেষ ২. ধর্ম্মাবলম্বির সংখ্যা।

খ্রীষ্টীয়ান	ত্রিশ কোটি	৩০০০০০০০
যীহুদী	চল্লিশ লক্ষ ..	৪০০০০০০
মুসলমান	দশ কোটি	১০০০০০০০০
হিন্দু	বারো কোটি চল্লিশ লক্ষ ..	১২৪০০০০০০
বৌদ্ধ	ত্রিশ কোটি	৩০০০০০০০০
পারসী শাক ইত্যাদি অন্যান্য মতাবলম্বী	সাড়ে চৌদ্দ কোটি ..	১৪৫০০০০০
সর্ব্বশুদ্ধ সাতানব্বই কোটি ত্রিশ লক্ষ		৯৭৩০০০০০০

অনন্ত কাল।

অনন্ততা! আঃ কি বোধাগম্য শব্দ। অনন্ত কালের বিষয়ে যদ্য-পি আমরা অনেক কথা পাঠ অথবা তর্ক বা শ্রবণ বা মনন ইত্যাদি করিয়া থাকি, তথাপি সে অনন্ত কাল কি? ইহার যথার্থ তত্ত্ব সম্পূর্ণ রূপে জানিতে পারি নাই, এবং বাক্যদ্বারাও জানাইতে সক্ষম নহি।

অনন্ত কাল ঈশ্বরের আয়ুঃস্বরূপ। 'অনন্ত' শব্দ প্রয়োগ হওয়াতে তাঁহার পরম প্রাধান্য প্রকাশ পাইতেছে; কারণ অন্য কাহারো প্রতি এই শব্দের আরোপ হইতে পারে না। অনাদি অক্ষয় অদৃশ্য যে রাজা, কেবল তিনিই নিত্য অগম্য তেজোনিবাসী অদ্বিতীয় সম্রাট্ সচ্চিদানন্দ পরমেশ্বর। "আমি আকাশে হস্ত উঠাইয়া দিব্য করি, আমিই অমর ঈশ্বর," তাঁহা বিনা এমত কথা কহিতে কাহারো সাধ্য নাই। 'তিনি স্বয়ংজীবী ও জীবনের আকর; তাঁহার বিকৃতি হয় না, কিন্তু কল্য ও অদ্য ও সদাকালে সমভাবে আছেন। তাঁহার নিকটে এক দিন সহস্র বৎসরের তুল্য, ও সহস্র বৎসর এক দিনের তুল্য। হে প্রভো, তুমি পুরুষানুক্রমে আমাদের আশ্রয়। পর্ব্বতগণ উৎপন্ন হওনের এবং পৃথিবী ও জগৎ সৃষ্ট হওনের পূর্ব্বাবধি তুমি অনাদি ও অনন্ত ঈশ্বর।'

অনন্তকাল দুই প্রকার অর্থাৎ ভূত ও ভাবি। ভূত অনন্তকালে কেবল সৃষ্টিকর্ত্তার অধিকার; কিন্তু তাঁহার বিধ্যনুসারে ভাবি অনন্তকালে মনুষ্যমাত্রেরও অধিকার। ঈশ্বর বর্ত্তমান ও ভূত ও ভবিষ্যৎ ত্রিকাল স্বরূপ; কখনো তাঁহার আদি হয় নাই, কদাচ শেষও হইবে না। মনুষ্যের আদি হইয়াছে কিন্তু শেষ কখনই হইবে না; সুতরাং প্রত্যেক জন স্ব ২ ক্রিয়াদির ফল অনন্তকাল পর্য্যন্ত ভোগ করিবে। এতদ্বিষয়ে হিন্দুশাস্ত্রেও লেখে, যথা

অবশ্যমেব ভোক্তব্যং কৃতং কর্ম্ম শুভাশুভং।
মাভুক্তং ক্ষীয়তে কর্ম্ম কল্প কোটি শতৈরপি॥

অর্থাৎ শত ২ কোটি কল্প গত হইলেও কৃত কর্ম্মানুসারে শুভাশুভ ফল ভোগ না হইলে কর্ম্ম ক্ষয় হয় না। শত ২ কল্প কোটি দূরে থাকুক, বরং কোটি ২ ব্রহ্মায়ুঃ অতীত হইলে পরেও সেই অনন্ত কালরূপ চক্র ঘূর্ণায়মান থাকিবে। অতএব যাহাতে আমরা মরণানন্তর সুখস্থানে পরকাল যাপন করিতে পারি, এমত চেষ্টা করা অত্যন্ত আবশ্যক। ঈশ্বরদত্ত শাস্ত্রে অনন্ত পরমায়ুঃ প্রাপণের

উপায় প্রকাশিত হইয়াছে, এই হেতুক ধর্ম্মপুস্তকের কথা আ-
লোচনা কর।

অনন্ত কালে মনুষ্যমাত্রেরই অধিকার আছে। মনুষ্যের এক বার সৃষ্টি হইলে আর কখনো তাহার নির্ব্বাণ হয় না, ফলতঃ তাহার একত্বের বিনাশ হইতে পারে না। ইহা সৃষ্টিকর্ত্তার নি-য়ম, সুতরাং কেহই তাহার অন্যথা করিতে পারে না। পৃথিবীস্থ সজীব সৃষ্টের মধ্যে মানব জীবন শ্রেষ্ঠ, ও সেই জীবনের শেষ নাই; মনুষ্য সচৈতন্য প্রাণী, ও তাহার চৈতন্যের শেষ হইবে না; মনুষ্যকে স্ব ২ কর্ম্মের নিকাশ দিতে হইবে, এবং এই দায় হইতে কদাচ তাহার মুক্তি হইবে না; মনুষ্য প্রতিপাল্যরূপে পরাধীন হইয়াছে, ও কখনো স্বাধীন হইতে পারিবে না; অর্থাৎ ঈশ্বরের শাসনের বশতাপন্ন হইয়া আছে, এবং সর্ব্বদাই থাকিবে।

পরকালই অনন্তকাল। ইহকালের সহিত পরকালের কি পর্য্যন্ত বৈপরীত্য হইতেছে। 'পৃথিবীতে মনুষ্যের আয়ুঃ ছায়া সদৃশ অস্থায়ী, আর গল্পের ন্যায় তাহার বৎসর যাপন হয়;' কিন্তু ইহকাল তাহার শেষকাল নহে, মরণানন্তর অশেষ পরকাল অবশিষ্ট থাকে। সুতরাং মনুষ্যের জীবন সামান্য বা লঘুতর বিষয় নহে; কারণ অল্প দিনের নিমিত্তে সৃষ্ট না হইয়া অনন্ত-কালের নিমিত্তে সৃষ্ট হইয়াছে। অতএব সেই অনন্ত জীবনের অপেক্ষা ও আকাঙ্ক্ষা করা মনুষ্যমাত্রেরই উচিত। ফলতঃ সেই অনন্ত জীবন প্রাপণের উপায় ধর্ম্মপুস্তকে লেখা আছে; যথা প্রভু যীশু কহিতেছেন, "যে ব্যক্তি আমার কথা শুনিয়া আমার প্রেরণকর্ত্তাকে বিশ্বাস করে, সে অনন্ত পরমায়ুঃ পায়।"

পরকালে স্বর্গ ও নরক বলিয়া মনুষ্যদের দুই প্রকার অবস্থা হইবে, কিন্তু উভয়ই অনন্তকালস্থায়ী। ধার্ম্মিক লোকেরা স্বর্গে গিয়া পাপ, পরীক্ষা, দুঃখ, মরণ ইত্যাদি অনিষ্ট হইতে মুক্ত হইয়া সম্পূর্ণ সুখ পাইবে; এবং নিত্য ঈশ্বর সন্দর্শন করিয়া তাহা-

দের শরীর ও মন উভয়ই নিরন্তর স্বাস্থ্যে থাকিবে, তথাপি কি-ছুরই অভাব হইবে না। অতএব তাহারা ইহকালেও প্রত্যক্ষ বস্তুর প্রতি দৃষ্টি না করিয়া অপ্রত্যক্ষ বস্তুর প্রতি দৃষ্টি করত কা-লক্ষেপ করিয়া থাকে। কিন্তু স্বর্গে যদ্রূপে ধার্ম্মিকেরা অনন্ত জী-বন, তদ্রূপে পাপিগণ নরকে অনন্ত মরণরূপ যাতনা ভোগ করিবে। ইহার ভূরি২ প্রমাণ ধর্ম্মপুস্তকে লিখিত আছে, যথা 'ঈশ্বরের যথার্থ বিচারাজ্ঞা প্রকাশিত হওনের ও ক্রোধের দিনে তিনি প্রত্যেক মনুষ্যকে আপন২ কর্ম্মানুসারে প্রতিফল দিবেন; বস্তুতঃ যাহারা ধৈর্য্যাবলম্বন পূর্ব্বক সৎকর্ম্ম করিয়া মহিমা ও সম্ভ্রম ও অমরতা এই সকলের চেষ্টা করে, তাহাদিগকে অনন্ত পরমায়ুঃ দিবেন, আর যাহারা সত্য ধর্ম্ম অগ্রাহ্য করিয়া বৈধ-র্ম্মের আজ্ঞাবহ হয় এমন বিরোধিগণের প্রতি কোপ ও ক্রোধ ঘটিবে;' ইত্যাদি। এবং প্রভুর শ্রীমুখ বচন এই; মহাবিচারের পরে "অধার্ম্মিকেরা অনন্ত শাস্তি, কিন্তু ধার্ম্মিকেরা অনন্ত পরমায়ুঃ ভোগ করিতে যাইবে।"

হে পাঠক মাহাশয়েরা, সুসমাচারের সার বাক্য অবশেষে বলি, মন দিয়া শ্রবণ করিয়া অন্তরে স্থান দান কর। 'ঈশ্বর জগ-তের প্রতি এমন দয়া করিলেন, যে আপনার অদ্বিতীয় পুত্রকে প্রদান করিলেন; তাহাতে যে কেহ তাঁহাতে বিশ্বাস করিবে, সে বিনষ্ট না হইয়া অনন্ত পরমায়ুঃ পাইবে। অন্যত্র লেখা আছে; যে কেহ পুত্রের প্রতি বিশ্বাস করে, তাহার অনন্ত পরমায়ুঃ হয়; আর যে কেহ পুত্রকে না মানে, সে পরমায়ুর দর্শন পায় না; কিন্তু ঈশ্বরের ক্রোধপাত্র হইয়া থাকে।'

'আগামি কোপহইতে পলায়ন কর।

প্রভু যীশু খ্রীষ্টেতে বিশ্বাস কর, তাহাতে পরিত্রাণপাইবা।'

পঞ্জিকানুষঙ্গিকঃ।

যিহূদীয়দের ধর্ম্মপুস্তকে লিখিত এবং আধুনিক যিহূদীয়দের ব্যবহৃত পার্ব্বণ ও রাজকীয় মাসাদির বিবরণ।

প্রাচীন আর ইদানীন্তন যিহূদীয়েরা সায়ংকালাবধি দিবসারম্ভ গণনা করিয়া আসিতেছে। ইহার শাস্ত্রীয় বিধান এই।

"সন্ধ্যা ও প্রাতঃকাল হইলে প্রথম দিবস হইল।"

আদিপুস্তক ১। ৫।

"এক সন্ধ্যা অবধি অন্য সন্ধ্যা পর্য্যন্ত তোমারা বিশ্রাম দিন "পালন করিবা।"

লেবীয়পুস্তক ২৩। ৩২।

যিহূদীয় দেশে দক্ষিণায়নারম্ভ দিবসের পরিমাণ ইং ১৪ ঘণ্টা ১২ মিনিট, উত্তরায়ণারম্ভে ৯ ঘণ্টা ৪৮ মিনিট হয়; কিন্তু প্রতি দিবস চারি অংশে অথবা ১২ ঘড়িতে বিভক্ত করা যাইত। ঐ ১২ ঘড়ি ইংরাজী ঘণ্টাবলির সহিত কেবল উভয় বিষুবকালে ঐক্য থাকিত। তদ্ভিন্ন অন্য সময়ে ঘড়ির হ্রাস বৃদ্ধি হইত। সূর্য্যোদয়াবধি ঘড়ির গণনারম্ভ হইত, কিন্তু ৬ ঘড়ি মধ্যাহ্ন সময়ে সর্ব্বদাই পড়িত।

প্রথমতঃ যিহূদীয়েরা রাত্রিমানের তিন অংশ করিত, পরে রোমীয় লোকদের শাসনকালে অন্যদেশীয়দের ন্যায় চারি প্রহরে বিভক্ত করিত; ইহার শাস্ত্রীয় প্রমাণ।

"তোমরা সচেতন হইয়া থাক, কেননা গৃহের কর্ত্তা সায়ংকালে (১ প্রহরে,) কি অর্দ্ধ রাত্রে (২ প্রহরে) কি তৃতীয় প্রহরে কি প্রাতঃকালে (৪ প্রহরে) কখন্ আসিবেন, তাহা তোমরা জান না"
মার্ক ১৩। ৩৫।

অতি প্রাচীন যিহূদীয়েরা মাস সকলের কোন বিশেষ নাম না রাখিয়া প্রথম দ্বিতীয় ইত্যাদি ক্রমে গণনা করিত; কিন্তু মূসার কালাবধি মাস সকল পশ্চাল্লিখিত নামানুসারে বিখ্যাত হইয়াছে।

যিহূদীয় মাস সকল মুসলমানদিগের রীতিক্রমে নূতন চন্দ্র প্রকাশ দিবসাবধি প্রবৃত্ত হয়; অতএব এতদ্দেশীয় প্রচলিত মাস সকলের সহিত সূক্ষ্মরূপে মিলে না। তথাচ উভয় মতের স্থূল ঐক্য এতদ্রূপে করা যায়।

প্রাচীন পার্ব্বণ মাস গণনাক্রম।

১	আবীব্	কিম্বা	নীসান্	বৈশাখ
২	সিব্	কিম্বা	ইয়ার	জ্যৈষ্ঠ
৩	সীবান্			আষাঢ়
৪	তম্মূস্			শ্রাবণ
৫	আব্			ভাদ্র
৬	ইলূল্			আশ্বিন
৭	এথানীম্	কিম্বা	টিশ্রী	কার্ত্তিক
৮	বূল্	কিম্বা	মার্শেস্বান্	অগ্রহায়ণ
৯	কিশ্লেউ			পৌষ
১০	টেবেথ্			মাঘ
১১	শিবাট্			ফাল্গুন
১২	অদার			চৈত্র
	বিঅদার্			মলমাস

যিহূদীয় লোকদের প্রধান ২ পর্ব্বের আবলি।

নাম	মাস	তাং	প্রমাণ
নিস্তার পর্ব্ব	আবীব্	১৪-২১	যো ১৩; ১। যা ১২; ১৪।
৫০ দিনের পর্ব্ব	সীবান	৬	প্রে ২; ১। লে ২৩; ১৫, ১৬।
তূরীর উৎসব	টিশ্রী	১	লে ২৩; ২৪।
মহাপ্রায়শ্চিত্ত	ঐ	১০	লে ২৩; ২৬, ২৭।
আবাসের উৎসব	ঐ	১৫-২২	লে ২৩; ৩৪।
মন্দিরোৎসর্গ	কিশ্লেউ	২৫	যো ১০; ২২।
পূরীম(বাণ্ডলিবাঁট)	অদার্	১৪,১৫	ইষ্টে ৯; ২১, ২৬।

এতদ্ভিন্ন প্রতিমাসের ১ তারিখে নূতন চন্দ্রোৎসব, এবং প্রতি-শনিবারে বিশ্রামবার বলিয়া এক ধর্ম্মপর্ব্ব মান্য করে।

প্রাচীন সাধারণ (বা রাজকীয়) বৎসর টিশ্রী মাসাবধি গণনা করা যাইত।

আধুনিক যিহূদীয়দের রাজকীয় মাস গণনাক্রম।

মাস	দিন		মাস	দিন	
১ টিশ্রী	৩০	আশ্বিন	৭ নীসান্	৩০	চৈত্র
২ মার্খেশ্বান	২৯বা৩০	কার্ত্তিক	৮ ইয়ার্	২৯	বৈশাখ
৩ কিশ্লেউ	২৯বা৩০	অগ্রহা-	৯ সীবান্	৩০	জ্যৈষ্ঠ
৪ টেবেথ্	২৯	পৌষ	১০ তম্মূষ্	২৯	আষাঢ়
৫ শিবাট্	৩০	মাঘ	১১ আব্	৩০	শ্রাবণ
৬ অদার্	২৯	ফাল্গুণ	১২ ইলূল্	২৯	ভাদ্র

(বিঅদার ২৯ মলমাস) কিন্তু মলমাসীয় বৎসরে ৩০ প্রত্যেক মাসে ২৯ বা ৩০ দিন হয়। বিঅদার নামে মলমাস হইলে তাহাকে অদারের পরে গণনা করা যায়।

আধুনিক যিহূদীয়দের মাসাবলি প্রাচীন গণনাক্রমের সহিত ঐক্য করিতেছে বটে; কিন্তু বাঙ্গালা মাসাবলির

সহিত তুলনা করিতে গেলে এক২ মাসের ব্যতিক্রম হয়। তাহার রীতি এই যথা; জলবিষুবসংক্রান্তি গত হইলে প্রথম যে অমাবস্যা তাহার পরে যে রাত্রিতে নূতন চন্দ্রোদয় হয়, ঐ রাত্রি অবধি সাধারণ বৎসরের আরম্ভ হয়।

১৯ বৎসর গত হইলে চন্দ্রগতিক্রমে বৎসর সকল এই রূপে পরিবর্ত্ত হয়।

বর্ষচক্র	আরম্ভ		মাস	বর্ষচক্র	আরম্ভ	মাস
১	২	অক্‌ট	১২	১১	১৪ সেপ্‌	১৩
২	২২	সেপ্‌	১২	১২	১২ অক্‌ট	১২
৩	১০	ঐ	১৩	১৩	২১ সেপ্‌	১২
৪	২৯	ঐ	১২	১৪	১০ ঐ	১৩
৫	১৯	ঐ	১২	১৫	২৯ ঐ	১২
৬	৮	ঐ	১৩	১৬	১৮ ঐ	১২
৭	২৭	ঐ	১২	১৭	৭ ঐ	১৩
৮	১৬	ঐ	১৩	১৮	২৮ ঐ	১২
৯	৫	অকট	১২	১৯	১৪ ঐ	১৩
১০	২৫	সেপ্‌	১২			

উক্ত চক্রের বারো বৎসরে ১২ মাস এবং মলমাসীয় সাত বৎসরে ১৩ মাস হয়। ঐ দ্বাদশ মাসীয় বৎসরের মধ্যে ৩৫৪ দিন প্রায় হয়, কিন্তু কখন২ মার্থেস্বান এবং কিশ্‌লেউ এই দুই মাসের এক দিনের ন্যূনাধিক হওয়াতে ৩৫৩ বা ৩৫৫ দিনে বৎসর সমাপন হয়; তদ্রূপে মলমাসীয় বৎসরেতে ৩৮৩ বা ৩৮৪ অথবা ৩৮৫ দিন হয়।

যিহূদীয় সনের সংখ্যাকে ১৯ দিয়া হরণ করিলে অব-শিষ্ট অঙ্কদ্বারা ঐ সন উক্ত চক্রের কোন বৎসর তাহা জানা যাইবে; শূন্য থাকিলে চক্রের শেষ অর্থাৎ ঊন-বিংশতি বৎসর হইবেক।

যথা; ৫৬০৭ সনকে ১৯ দিয়া হরিলে, ২ অবশিষ্ট থাকাতে জানা গেল, যে এই সন বর্ষচক্রের দ্বিতীয় বৎ-সর হইতেছে; এবং বর্ষচক্র দেখিলে জানা যায় উক্ত বৎসর সেপ্‌টেম্বর মাসের ২২ তারিখে আরম্ভ হইয়া পুনঃ ঐ মাসের ৯ তারিখে সমাপন হইবে। অতএব এই বৎসরে ১২ মাস হইতেছে।

বর্ষচক্র দেখিলে প্রায় প্রত্যেক বৎসরের আরম্ভ জানা যায়, কিন্তু কখন ২ অশুভ দিন হওন প্রযুক্ত নূতন বৎ-সরারম্ভের এক দিবস বিলম্ব হয়।

যিহূদীয় দেশে এই ছয় ঋতু হয়।

সিরা	বপনকাল	অক্টোবর নোবেম্বর
হরিফ	শীতকাল . ..	ডিসেম্বর জানুয়রি
কোর	বসন্তকাল	ফেব্রুয়রী মার্চ
কৎসীর .. .	ছেদনকাল	এপ্রিল মে
কায়ীস	গ্রীষ্মকাল	জূন জূলাই
হুম	গুমটকাল	আগষ্ট সেপ্টেম্বর

ধর্ম্মপুস্তকে লিখিত ওজনের পরিমাণ।

		মোন	সের	ছটাক	তোলা	আনা
১ গেরা .	..	..	..	..	..	১
১০ গেরাতে ১ বিকা .	..	..	..	..	॥	১॥
২ বিকাতে ১ শিকিল্	..	..	..	..	১	৩॥
৬০ শিকিলে ১ মানি	..	..	..	১৪॥	..	..
৫০ মানিতে ১ কিক্কর	..	১	৫	১০	..	..

এই স্থলে ৮০ তোলার হিসাবে ১ সের গণিত হয়।

প্রাচীন যিহূদীয়েরা কোন বিশেষ মুদ্রার ব্যবহার না করিয়া স্বর্ণ বা রৌপ্যাদি উক্ত হিসাবানুসারে তৌল করিয়া মুল্য বুঝিয়া ক্রয় বিক্রয় করিত (আ ২৩; ১৬, ও সিখ ১১; ১২ দেখিবা) কিন্তু রোমীয় লোকদের শাসন কালে পশ্চাল্লিখিত দুই প্রকার মুদ্রার ব্যবহার হইত।

ধর্ম্ম পুস্তকে লিখিত নানাবিধ মুদ্রাদির মুল্য।

১ যিহূদীয় লোকদের ব্যবহৃত মুদ্রাদির নির্ণয়।		সিক্কা
১ গেরা	.. ..	১৮।
১০ গেরাতে ১ বিকা	. .. .	॥/২॥
২ বিকাতে ১ শিকিল*	.. ..	১৵৫
৫০ শিকিলে ১ মানি	.. ..	৫৭·১০
৬০ মানিতে ১ কিক্কর	.. ..	৩৪২·১৸৵০
১ স্বর্ণময় শিকিল	.. ..	১৮।০
১ স্বর্ণময় মানি	.. ..	১৮২৫
১ স্বর্ণময় কিক্কর	.. .. ..	৫৪৭৫০৲

* অন্তভাগে লিখিত "আর্গুরিয়" শব্দে প্রায় রৌপ্যময় শিকিলকে বুঝায়, কিন্তু ঐ শব্দের কখন২ তাম্র বা স্বর্ণময় মুদ্রাকেও পাওয়া যায়, অর্থাৎ ধন মাত্রকেই বুঝায়।

২ যূনানীয় এবং রোমীয়দের ব্যবহৃত মুদ্রাদির নির্ণয়।

		সিক্কা।
	১ লিপ্ত	৫ কড়া অর্দ্ধক্রান্তি
১ লিপ্তে	১ কদ্রান্তী..	২ ||—
৪ কদ্রান্তীতে	১ আসারিয়	১০ |—
১০ আসারিয়ে	১ দ্রাখ্‌মী (দীনারিয়) .. .	৵৩|—
২ দ্রাখ্‌মীতে	১ দ্বিদ্রাখ্‌মা	||৵৬||—
২ দ্বিদ্রাখ্‌মাতে	১ স্তাতীর	১| ১৩—
৫২ স্তাতীরে	১ ম্না	৩২| ১৩—
৬০ ম্নাতে	১ তালান্ত	১৯৩৭ ||০

ধর্ম্মপুস্তকে লিখিত শস্যাদি শুষ্ক বস্তুর ওজন।

		মোন	সের	ছটাক	তোলা	আনা
	১ গহাল			১		|
(১২ গহালে	১ কৈথেনিক			১২		২|)
২০ গহালে	১ কাব্		১	৪	|০	
৩৬ গলালে	১ আমির্		২	৪	|০	৩
৬ কাবে	১ সিয়া (সাত) ..		৭	৮	১|০	৩৸
৩ সিয়াতে	১ একা বা বাথ্ ..		২২	৮	৪|০	৩
৫ একাতে	১ লিখিখ্ ..	২	৩২	১২	৩	
২ লিখিখে	১ হমির (কর)	৫	২৫	৮	৪|০	৩

ধর্ম্মপুস্তকে লিখিত তৈলাদি দ্রব বস্তুর ওজন।

	মোন	সের	ছটাক	তোলা	আনা
১ কাফ্			৪	২	।
১॥ কাফে ১ লোগ্			৫	৪।	২
(২ লোগে ১ সিস্ত			১১	৩৸)	
৪ লোগে ১ কাব্		১	৭	২।	৩৸
৩ কাবে ১ হীন		৪	৬	২।	৩
২ হীনে ১ সিয়া		৮	১৩		
৩ সিয়াতে ১ বাথ্ (মিত্রীতী) ..		২৬	৬	৪॥	১।
১০ বাথে ১ হমির (কর) ..	৬	২৪	৫	৸	১।

উপরি লিখিত উভয় প্রকার ওজনেতেও ৮০ তোলার হিসাবে ১ সের গ্রহণ করা গেল।

ধর্ম্মপুস্তকে লিখিত পথাদির পরিমাণ।

সিদূনীয়	য়ুনানীয়	ক্রোশ	হাত	অঙ্গুলি
১ ইংসরা	১ দাক্তুল (আঙ্গুল) ..	..	..	১।
৪ ইংসরাতে ১ টফাহ্	১ পালাইস্থী (মুট)	..	..	৪৸
৩ টফাহে ১ সিরিথ্	১ স্পিথামী (বিগত) ..	..	..	১৪॥
২ সিরিথে ১ আম্মা	১ পীশু (হাত) ..	..	১	৫।
৪ আম্মাতে	১ আর্গুইয়া (ধনুঃ) ..	..	৪	১৪৸
৬ আম্মাতে ১ কানি	১ কালাম (নল) ..	..	৭	৭
৮ আম্মাতে	১ অরবীয় দণ্ড	..	৯	১৭॥
৮ আম্মাতে ১ হিবিল	১ স্খেনিয় (পরিমাণ রজ্জু) ..		৯৭	৬৸
৪০০ আম্মাতে	১ স্তাদিয়	..	৪৮৬	৯।
২০০০ আম্মাতে	১ বিশ্রামবারের পথ ..	।	৬৭২	•
৪০০০ আম্মাতে	১ মিলিয়	॥	১৩৪৪	•
৩ মিলিয়েতে	১ পারাসাঙ্গ	২	৫১২	•
২৪ মিলিয়েতে	১ দিবসেরপথ	১৬॥	৫৭৬	•

ডাকের নিয়ম।

১ চিঠীর মাসুল। চারি আনা ৷০ ওজন পর্য্যন্ত চিঠীর ১ মাসুল লাগে, তাহার পরে ১ ভরি পর্য্যন্ত, ২ মাসুল, ইহার পরে প্রত্যেক ৷৷০ অর্দ্ধ ভরিতে এক ২ মাসুল বাড়িবে; যথা ১৷৷ ভরি পর্য্যন্ত ৩ মাসুল ২ ভরি পর্য্যন্ত ৪ মাসুল ইত্যাদি।

৷০ আর ১ ভরি ওজনের চিঠী কত দূর পর্য্যন্ত পাঠাইলে কত মাসুল লাগে, তাহা নিম্ন লিখিত পত্রিকাতে লেখা যাইতেছে।

মাইল	মাসুল	২ মাসুল।
১০০	৴১০	৴০
২০০	৴০	৵০
৩০০	৵০	৷০
৫০০	৶০	৷৵০
৭০০	৷০	৷৷০
৯০০		৷৷৵০
১১০০		৸০
১৩০০	৷৶০	৸৵০
১৪০০	৷৷০	১৴

যথা ৩০০ মাইল অবধি ৫০০ পর্য্যন্ত যত স্থান আছে, সেই সকল স্থানের এক মাসুল ৶০ মাত্র। ১৪০০ মাইলের অধিক হইলেও মাসুল আর বাড়ে না।

২ মোকদ্দমার কাগজ ও হিসাব অথবা বৌচর ইত্যাদি পত্রের মাসুল। এ প্রকার পত্র পাঠাইতে হইলে, প্রেরণকারি ব্যক্তি ঐ কাগজের সংক্ষেপ তাৎপর্য্য আর আপন নাম ধাম সম্পূর্ণাক্ষরে তাহার উপরে লিখিবে। ঐ রূপ কাগজাদি ৩৷৷ তোলা পর্য্যন্ত ওজন হইলে ১ মাসুল, তাহার পরে ৬ তোলা পর্য্যন্ত ২ মাসুল লাগে, ইহার পরে প্রত্যেক তিন ২ তোলাতে এক ২ মাসুল বাড়িবে।

মাইল	১ মাসুল	২ মাসুল।
১০০	╱০	৶০
২০০	৶০	।০
৩০০	।০	॥০
৫০০	।৶০	৸০
৭০০	॥০	১৲
৯০০	॥৶০	১।০
১১০০	৸০	১॥০
১৩০০	৸৶০	১৸০
১৪০০ এবং তত্তোধিক	১৲	২৲

বাঁকী ডাক থাকিলে, সেই স্থানে কোন ব্যক্তি ১২ তোলার অধিক চিঠী বা পুলিন্দ চিঠীর ডাকে প্রেরণ করিতে পারিবে না। কিন্তু যদ্যপি বাঁকী না থাকে, তবে ১২ তোলা অবধি ৪০ তোলা ওজন পর্য্যন্ত চিঠীর ডাকে প্রেরণ করিতে পারিবে।

৩ সমাচার পত্রাদি ছাপার কাগজ। এই সকল ডাকে প্রেরণ করিতে গেলে, কেবল তাহার মধ্যস্থল মোড়াইয়া দুই পার্শ্বে লেখা রাখিবে; এই রূপ পত্রের ৩॥ তোলা ওজন পর্য্যন্ত ১ মাসুল, তাহার পরে ৬ তোলা পর্য্যন্ত দুই মাসুল, তৎপরে প্রত্যেক তিন ২ তোলাতে এক ২ মাসুল বাড়িবে।

মাইল	১ মাসুল	২ মাসুল।
২০	╱০	৶০
৪০০	৶০	।০
চারি শতের অধিক	৵০	।৶০

৪ বাঁকীর ডাকে পুলিন্দ প্রভৃতির ৫০ তোলা ওজন পর্য্যন্ত ১ মাসুল লাগে, তাহার পরে প্রত্যেক ৫০ তোলাতে এক ২ মাসুল বাড়িবে; কিন্তু ৭॥ সেরের অধিক এবং ১৫ ইঞ্চদীর্ঘ ১২ ইঞ্চ প্রস্থ এবং উচ্চ, ইহার অধিক পরিমাণের পুলিন্দ লওয়া যায় না।

১০০ শত মাইলে ৵০ আনা, ২০০ শতে ।৶০ আনা, এই রূপে প্রত্যেক শতে এক২ মাসুল করিয়া ১৪০০ শত পর্য্যন্ত বাড়ে; ইহার অধিক হইলেও মাসুল আর বাড়ে না।

	৫০ ভরি	১০০ ভরি	১৫০ ভরি	২০০ ভরি
মাইল	১ মাসুল	২ মাসুল	৩ মাসুল	৪ মাসুল
১০০	৵০	।৵০	॥৵০	৸০
২০০	।৵০	৸০	১৵০	১॥০
৩০০	॥৵০	১৵০	১॥৵০	২।০
৪০০	৸০	১॥০	২।০	৩৲
৫০০	৸৵০	১৸৵০	২৸৵০	৩৸০ ইত্যাদি।

৫ পুস্তক বা উক্ত রূপ পত্র অথবা লিপি প্রভৃতি উভয় পার্শ্ব খোলা থাকিলে বাঁকীতে পাঠান যাইতে পারে; কিন্তু এমত পুলিন্দ ৪০০ তোলার অধিক হইলে লওয়া যাইবে না। ইহার ২০ তোলা ওজন পর্য্যন্ত ১ মাসুল হয়; এই রূপে প্রত্যেক ২০ তোলাতে এক ২ মাসুল বাড়িবে।

অপর ১০০ মাইলে ১ মাসুল ৴০ আনা; ২০০ মাইলে ১ মাসুল ৵০ আনা; এই রূপ প্রত্যেক শতে এক ২ আনা বাড়িবে; কিন্তু ১৪০০ শতের অধিক হইলেও ৸৵০ আনার অধিক মাসুল আর বাড়িবে না।

ডাক ঘরে পত্রাদি দেওনের নিয়মিত সময় নিরূপণ।

বড় ডাক ঘরে রবিবার ভিন্ন সকল বারে বেলা ১০ ঘণ্টা অবধি দুই প্রহর ৪ ঘণ্টা পর্য্যন্ত বাঁকীর পুলিন্দ লওয়া যাইবে, আর প্রতি দিন ৫। ঘণ্টা পর্য্যন্ত সমাচার পত্র এবং ৬ ঘণ্টা পর্য্যন্ত চিঠী লওয়া যাইবে; ইহার পরে ৬। ঘণ্টা পর্য্যন্ত প্রত্যেক চিঠীতে ॥০ আনা করিয়া অধিক দিতে হইবে।

কলিকাতার এবং মফঃসলের তাবৎ ক্ষুদ্র ডাক ঘরে ১২ ভরি ওজন পর্য্যন্ত চিঠী বা কাগজ অথবা পুলিন্দ ১১ ঘণ্টা অবধি ৪ ঘণ্টা পর্য্যন্ত নিয়মিত মাসুল অনুসারে প্রতি দিন লওয়া যাইবে।

মফঃসলের সদর ডাক ঘর সকলেতে বাঁকীর পুলিন্দ ও সমাচার পত্র নিয়মিত মাসুল অনুসারে ১০ ঘণ্টা অবধি ৪ ঘণ্টা পর্য্যন্ত এবং চিঠী ৫ ঘণ্টা পর্য্যন্ত চালানার্থে লওয়া যাইবে; তৎপরে ৬৸ ঘণ্টা পর্য্যন্ত দিতে গেলে প্রত্যেকের ॥০ আনা অধিক লাগিবে।

যে২ স্থানে ডাক ঘর আছে, সেই সকল স্থানের নাম, ও কলিকাতাহইতে দুরতা ইত্যাদির নির্ঘণ্ট পত্র।

অঙ্গোল *	৮৭৩	আঞ্জনবেল	১২৪০
অন্দল	১২০	আম্বযোগি	৯৮০
অনন্তপুর	১০৬৮	আমলনের	১০৭৮
অনুপশহর	৮৫৬	আরকট	১০৮৫
অবিনাশি	১২৯৩	আরনি	১১০৪
অম্বালা	১০৩৩	আরা (শাহাবাদ)	৩৮১
অমরাবতী	৭৭৪	আরাকান	৫৫১
অরঙ্গবাদ	৯৬৩	আলমোরা (কুমাওন)	৮৯৬
অহতুর	১২৩২	আলিনগর (যশোহর)	৯৪
অহম্মদনগর	১০৩৩	আলিনগর	৪১৬
অহম্মদাবাদ	১২১৯	আলিগড় (কএল)	৮১৬
আকিয়ার	৫৪৮	আলেপি	১৪৭৫
আকুলকূট	১৮৫	আস্কা	৩৯৯
আকোলা	৮২৯	আসিরগড় (বড়ানপুর)	৯০৯
আগরা	৭৯৬		
আজমীর	১০৩৫	ইস্কুলু	৮৪৮
আজিমগড়	৪৭৫	ইঁছুড়া	৪৪

* ১ মাইল অবধি ১০০ পর্য্যন্ত চিঠীর ৵১০ ও বাঁকীর ৶০ লাগে।

১০১ —— ২০০	৴০	।৶০	
২০১ —— ৩০০	৶০	॥৴০	
৩০১ —— ৫০০	৶০	৸০	বা ৸৶০
৫০১ —— ৭০০	।০	১৶০	বা ১।৴০
৭০১ —— ৯০০	।৴০	১॥০	বা ১॥৶০
৯০১ —— ১১০০	।৶০	১৸৶০	বা ২৴০
১১০১ —— ১৩০০	।৶০	২।০	বা ২।৶০
১৩০১ —— যত দূর হউক	॥০	২॥০	

* ৮১ পৃষ্ঠের নিম্নলিখিত টীকা দৃষ্টি করুণ।

* ৮১ পৃষ্ঠের নিম্নলিখিত টীকা দৃষ্টি করুণ

* ৮১ পৃষ্ঠের নিম্নলিখিত টীকা দৃষ্টি করুণ।

* ৮১ পৃষ্ঠের নিম্নলিখিত টীকা দৃষ্টি করণ।

সুবাথুং	১০৮৮	হাটা	৬৫৯
সুরুল	১০৯	হাপর	৮৮০
সেকন্দরাবাদ	৯৬২	হামিরপুর	৬২৯
সেক্রা	১১৬৪	হায়দরাবাদ	৯৬২
সোলাপুর	১১৬২	হিজুলি	৮৮৫
		হিজলী	৮০
হনোর	১৩২২	হিরাপুর	৭৩০
হর্ষোল	১২৭৩	হিসার	১০১৫
হরিপাল	২৪	হুগলি	২৮
হস্লেট (বীজানগর)	১২৯		
হসিঙ্গাবাদ	৮৬৪	ক্ষিউকফিউ	৬৪৮
হাঁসি	৯৯৫	ক্ষিরপাই	৬৯
হাজারিবাগ	২৩৯	ক্ষেত্রপুর	৬৮৬
হাজীগঞ্জ	১৩২		

নিম্নলিখিত স্থান সকলের দূরতা নিশ্চয় হয় নাই; কিন্তু চিঠীর ১ মাসুল ।৶০ এবং বাঁকীর ২।০ স্থির করা গিয়াছে।

কান্দাহার	সকর
কোএটা	শিকারপুর
পেশাওর	হিরাট
বখার	

কলিকাতার সুপ্রীম কোর্টের টের্‌ম ও সিটিং এবং সেশনের নিরূপিত সময়।

প্রথম	টের্‌ম	৭ জানুয়রি—৩ ফেব্রুয়রি
দ্বিতীয়	টের্‌ম	১—২৯ মার্চ
তৃতীয়	টের্‌ম	১৫ জুন— ১২ জুলাই
চতুর্থ	টের্‌ম	২২ অক্টোবর—১৮নোবেম্বর।

---

* ৮১ পৃষ্ঠের নিম্নলিখিত টীকা দৃষ্টি করুণ।

প্রথম	সিটিং	৪—১৭ ফেব্রুয়রি
দ্বিতীয়	সিটিং	২৯ মার্চ— ১১ এপ্রিল
তৃতীয়	সিটিং	১৩—২৬ জুলাই
চতুর্থ	সিটিং	১৯ নোবেম্বর—২ ডিসেম্বর।

প্রথম সেশন	৭	জানুয়রি	পঞ্চম সেশন	১০	আগষ্ট
দ্বিতীয় সেশন	১	মার্চ	ষষ্ঠ সেশন	২২	অক্টোবর
তৃতীয় সেশন	১৪	এপ্রিল	সপ্তম সেশন	৪	ডিসেম্বর।
চতুর্থ সেশন	১৫	জুন			

এই সকল তারিখের মধ্যে কোন দিন যদি রবিবার হয়, তবে পর দিনে টৈরম কিম্বা সিটিং অথবা সেশনের কর্ম্ম আরম্ভ হয়। প্রতি টৈরম ২৮ দিন ও সিটিং ১৪ দিন হয়; এই দুই সময় দেওয়ানী মোকদ্দমা বিচার হয়; তাহার মধ্যে সিটিংের সময়ে নূতন মোকদ্দমা হয় না, টৈরমে যে সকল মোকদ্দমা উপস্থিত হইয়া থাকে, তাহাতেই বিশেষ বিবেচনা হয়। সেশনে ফৌজদারী মোকদ্দমা হয়; তাহার শেষ দিনের স্থির নাই, মোকদ্দমার শেষে তাহার শেষ হয়। সেশনের পরে পুনর্ব্বার টৈরম আরম্ভ হইবার পূর্ব্বে যত দিন থাকে, তাহাকে বাকেষণ কহে; ইহাতেও কখন অধিক মোকদ্দমা থাকিলে তাহার বিচার হয় কিন্তু সর্ব্বদা বাকেষণে জজ্‌সাহেবেরা প্রতি মঙ্গল ও শুক্রবার চেম্বরে (অর্থাৎ আপনাদের ঘরে) বৈঠক করিয়া আদালতের কোন বিশেষ কর্ম্ম উপস্থিত হইলে নিষ্পত্তি করেন।

ইষ্টাম্প আইনের স্থূল তাৎপর্য্য।

১। হুণ্ডি টিপ বরাৎ চিঠী দ্রাপ দ্রাফ্‌ট, নোট কর্জ্জপত্র ঋণাদানপত্র ইত্যাদি লিপি, যাহাতে কলিকাতার কিম্বা কলিকাতার অধীন কোন প্রদেশের কোন লোকের উপর টাকা দিবার আজ্ঞা লেখা থাকে, অথবা যাহার দ্বারা কোন ব্যক্তি টাকা দিতে (অর্থাৎ কোন প্রকার ঋণ পরিশোধ করিতে) সাক্ষী ব্যক্তি-

রিক স্বীকার করে। ইহা সকল নীচের লিখিত মূল্যের ইষ্টাম্পের কাগজে লেখা উচিত হয়। টাকা চাহিবা মাত্রে, অথবা সেই লিপি দেখাইবার কিম্বা লিখিবার তিন মাসের পরে (অর্থাৎ তিন মাসের মধ্যে) একবারে টাকা দিবার কথা থাকিলে নীচু লিখিত প্রথম মূল্য; তিন মাসের অধিক দিনে এক বৎসরের মধ্যে একবারে টাকা দিলে দ্বিতীয় মূল্য; আর এক বৎসর হইতে অধিক দিন মেয়াদে, কিম্বা একেবারে না দিয়া কিস্তি-বন্দি করিয়া টাকা দিবার কথা থাকিলে তৃতীয় মূল্য লাগে। কলিকাতার আইনানুসারে তিন মাসের অধিক মেয়াদ হইলেই তৃতীয় মূল্য লাগিবেক।

২৫ টাকার ন্যূন হইলে			⁄১০	..	৵০	.. ৵০
২৫৲ হইতে ৫০৲ পর্য্যন্ত			৵০	..	।০	.. ।০
৫০	..	১০০	.. ।০	..	।।০	.. ।।০
১০০	..	২০০	.. ।০	..	৸০	.. ১৲
২০০	..	৩০০	.. ৸০	..	১	.. ২
৩০০	..	৪০০	.. ৸০	..	১	.. ৪
৪০০	..	৫০০	.. ১৲	..	১।।০	.. ৪
৫০০	..	৮০০	.. ১	..	১।।০	.. ৬
৮০০	..	১০০০	.. ১।।০	..	২	.. ৬
১০০০	..	১৬০০	.. ১।০	..	২	.. ১০
১৬০০	..	২০০০	.. ২	..	২।০	.. ১০
২০০০	..	৩০০০	.. ২	..	২।।০	.. ১৬
৩০০০	..	৫০০০	.. ২।।০	..	৪	.. ২০
৫০০০	..	১০০০০	.. ৪	..	৬	.. ৩২
১০০০০	..	২০০০০	.. ৬	..	৮	.. ৪০
২০০০০	..	৩০০০০	.. ৮	..	১২	.. ৬৪
৩০০০০	..	৫০০০০	.. ১২	..	১৬	.. ৬৪
৫০০০০	..	৭৫০০০	.. ১৬	..	২০	.. ৭০

৭৫০০০ ..	১০০০০০ ..	১৬ ..	২০ ..	৮০
১০০০০০ ..	১৫০০০০ ..	২০ ..	২৫ ..	১০০
১৫০০০০ ..	২০০০০০ ..	২০ ..	২৫ ..	১২০
২০০০০০ ..	৩০০০০০ ..	২০ ..	২৫ ..	১৫০

তিন লক্ষ টাকার অধিক পাওনা স্থলে প্রথম ও দ্বিতীয় প্রকার মেয়াদে ঐ ২০ এবং ২৫ টাকাই লাগিবেক; কিন্তু এক বৎসরের অধিক মেয়াদ হইলে এবং কিস্তিবন্দি করিলে চারি লক্ষ পর্য্যন্ত ২৫০ টাকা, পাঁচ লক্ষ পর্য্যন্ত ৩৫০ টাকা, এই রূপে প্রতিলক্ষে এক এক শত টাকা অধিক দিতে হইবেক; ইহা মফঃসলের আইনে পাওয়া গেল, কলিকাতা নগরে প্রচলিত আইনে নাই।

২। যে সকল হুণ্ডি প্রভৃতি টাকা দিবার আজ্ঞাপত্র কলিকাতার অধীন যত স্থান তাহাহইতে দেশান্তরে যায়, তাহাতে টাকা যে মেয়াদে পাওয়া যাউক, পূর্ব্বোক্ত প্রথম প্রকার কাগজই কেবল লাগে।

৩। বাণ্ডখত তমঃসুক কট্‌কবালা বয়বলওফা ভোগ বন্টক বন্দক পত্র ইত্যাদি দেনা পাওনার লেখন যাহাতে সাক্ষী কিম্বা মোহর প্রয়োজন হয় বা করা যায়, তাহা পূর্ব্বোক্ত তৃতীয় প্রকার মূল্যের কাগজে লিখিতে হয়।

৪। কবালা বয়নামা হেবানামা বাকি মত বিল অব সেল বিক্রয় পত্র ইত্যাদি লিপি সকল যাহার দ্বারা ভূমি বাটী বৃত্তি উপস্বত্ব নিবন্ধ ॥

এই চিহ্নযুক্ত স্থলে কলিকাতার আইনে ৫০ টাকা মফঃসলের আইনে ৬৪ টাকা লেখা আছে।

কিম্বা অন্য কোন স্থাবর অথবা অস্থাবর পৈতৃক কিম্বা স্বোপার্জ্জিত দ্রব্য বিক্রয় করা যায়, (অর্থাৎ যাহার দ্বারা মূল্য লইয়া অন্য কোন ব্যক্তিকে সেই সকল স্থাবর অস্থাবর দ্রব্য দেওয়া যায়,) তাহা নীচের লিখিত দামের কাগজে লিখিতে

হয়। কেবল কোম্পানির কাগজ ব্যাঙ্কশের বিক্রয় করিতে ইষ্টাম্প প্রয়োজন হয় না।

বিক্রয় দ্রব্যের মূল্য ৫০ টাকার ন্যূন হইলে		||০
৫০৲ হইতে	১০০ টাকা পর্য্যন্ত	১
১০০	২০০	২
২০০	৫০০	৪
৫০০	১০০০	৮
১০০০	২০০০	১২
২০০০	৩০০০	১৬
৩০০০	৫০০০	২০
৫০০০	৮০০০	৩২
৮০০০	১২০০০	৪০
১২০০০	২০০০০	৫০
২০০০০	৩০০০০	৬৪
৩০০০০	৫০০০০	৮০
৫০০০০	১০০০০০	১০০
১০০০০০	২০০০০০	১৫০

দুই লক্ষের অধিক হইলে ২৫০ টাকা, ইহার পর প্রত্যেক লক্ষে ১০০ টাকা করিয়া অধিক লাগে।

৫। হেবানামা দানপত্র সোপাধিক দানপত্র নিবন্ধপত্র ইত্যাদি লিপি, যাহার দ্বারা কোন ব্যক্তির উপকারার্থে মূল্য না লইয়া কোন স্থাবর অস্থাবর দ্রব্য দান করা যায়, তাহা দ্রব্যের মূল্যানুসারে খতের ন্যায় কাগজে লিখিতে হয়। যদি মূল্য স্থির না থাকে, তবে মফঃসলের আইনানুসারে যত ইচ্ছা দামের কাগজে লেখা যাইতে পারে; কিন্তু ইষ্টাম্প দ্বারা যত টাকার বোধ হয়, তাহার অধিক টাকার নালিশ সেই লেখনের উপর হইবেক না। কলিকাতার আইনানুসারে এমত অস্থির বিষয়ে ১০০

টাকার কাগজ লাগিবেক। নিবন্ধ স্থলে যদি যাবৎ জীবন কিম্বা অধিক দিনের জন্যে বাৎসরিক কিম্বা মাসিক দান হয়, তবে ১০ বৎসরের নিবন্ধ যাহা হইবেক তাহা গ্রহণ করিয়া কাগজের মূল্য নিশ্চয় হইবেক। কিন্তু যাবজ্জীবন না হইয়া যদি সময়ের নিশ্চয় থাকে, তবে সমুদয়ে যে টাকা দেওয়া যাইবেক তাহারই উপযুক্ত খতের কাগজ প্রয়োজন হয়।

উইল (অর্থাৎ মৃত্যুর পরে স্বীয় ধনের যে প্রকার বিভাগ এক্ষণে ইচ্ছা হয়, সেই স্বেচ্ছা প্রকাশের জন্যে যে লিপি) এবং ডীড অব ট্রস্‌ট (অর্থাৎ অন্য দানে পত্রাদির আনুষঙ্গিক বিশ্বাস লিপি,) এই দুই লেখনে ইষ্টাম্পের প্রয়োজন নাই।

৬। আসইন্‌মেণ্ট (অর্থাৎ বিক্রয় ও দান ভিন্ন কোন বিষয় কাহাকেও অর্পণ করিলে যে লেখাপড়া হয়,) তাহাতে কলিকাতার আইনানুসারে ৮ টাকার কাগজ লাগে। মফঃসলের আইনে এ লিপির কথা নাই।

৭। আগ্রীমেণ্ট হেবানামা পত্র অঙ্গীকারপত্র প্রতিজ্ঞাপত্র নিয়মপত্র ইত্যাদি লিপি যদি ইষ্টাম্প ঘটিত হয়, তবে মফঃসলের আইনানুসারে খতের মত কাগজে লিখিতে হইবেক; কিন্তু কলিকাতার আইনানুসারে ৮ টাকার লিখিলেও হয়, আর ৫০০ টাকার কম বিষয়ে এমত লেখন হইলে কলিকাতার ইষ্টাম্প প্রয়োজন হয় না। টাকা কড়ি ভিন্ন যদি অন্য কোন বিষয়ে এই আগ্রীমেণ্ট লেখাপড়া হয়, তবে মফঃসলের আইনানুসারে যত ইচ্ছা দামের কাগজে লেখা যাইতে পারে; কিন্তু সেই লেখাপড়ার উপর খতের হিসাবে ইষ্টাম্পে যত টাকা বোধ হয়, তাহার অধিক টাকার নালিশ হইবেক না। কলিকাতার আইনে এমত বিষয়েও টাকা মূল্য লেখা আছে।

মজুরীর জন্যে যে লেখাপড়া হয়, তাহাতে ইষ্টাম্প কোথাও প্রয়োজন হয় না। অপর দূরবাসী অর্থাৎ কুড়ি ক্রোশের অধিক দূরস্থিত ব্যক্তিরা পরস্পর প্রস্থাপিত পত্রের দ্বারা যে সকল

বিষয় স্থির করে, তাহা ইষ্টাম্পে লিখিত না হইলেও স্থির করিয়া আদালতে মান্য হয়।

৮। রুক্কানামা ৮ টাকার কাগজে লেখা যায়।

৯। সালিসনামাতে ইষ্টাম্পের প্রয়োজন নাই।

১০। চুক্তিনামা অর্থাৎ সাধুখাতকের দেনা পাওনা চুক্তি হইলে যে লিপি হয়, তাহা ৮ টাকার কাগজে লেখা যায়।

১১। মার্জানামা অর্থাৎ কোন দ্রব্য বদল করিবার কালে যে লেখাপড়া হয়, তাহাতেও ৮ টাকার কাগজ লাগে; কিন্তু ঐ দ্রব্যের সহিত যদি কিছু টাকা দেওয়া নেওয়া হয়, তবে কবালার ন্যায় কাগজে লিখিতে হইবেক।

১২। জাহাজ ভাড়ার লেখাপড়া হইলে ১০০০ টাকার অধিকে ৮ টাকা দামের কাগজ লাগে; ১০০০ টাকার কম হইলে খতের ন্যায় হইবেক।

১৩। শরাকৎনামা শেরকতনামা সংসর্গ পত্র ইত্যাদি দুই তিন ব্যক্তি যোগে জৌত কর্ম্মকার্য্য করিতে যে লেখাপড়া করে, তাহার নিমিত্তেও ৮ টাকার কাগজ লাগে।

১৪। হিস্যানামা কিম্বা বিভাগ পত্রে ৮ টাকা দামের কাগজ লাগে; কিন্তু বিষয় বিভাগ কালীন যদি সমান ভাগ করিবার নিমিত্তে কিছু টাকা দিবার কথা থাকে, কিম্বা দেওয়া যায়, তবে তত টাকার বিষয় বিক্রয় করিলে যে দামের কাগজে বিক্রয় পত্র লিখিতে হইত, তাহাও দিতে হয়। ঐ অধিক মূল্যের কাগজে প্রধান বিভাগ পত্র হয়; অন্যান্য আনুষঙ্গিক লিপিতে ৮ টাকার কাগজ হইলেই হয়।

অপর বিভাগ করিয়া যদি অংশির প্রত্যেকে ৮০০ টাকার অধিক মূল্যের বিষয় না পায়, তবে ৮ টাকার কাগজে ঐ সকল অংশ পত্র না লিখিয়া এই ২ দামের কাগজে লিখিলেও হয়।

যদি ১০০ টাকার অধিক না হয়, তবে		.. .. ..	৷৷০
১০০ টাকাহইতে ..	২০০ পর্য্যন্ত	.. .. ..	১
২০০	৪০০	.. .. ..	২
৪০০	৬০০	.. .. ..	৪
৬০০	৮০০	.. .. ..	৬

ইহা মফঃসলের আইনে পাওয়া গেল।

১৫। খত তমঃসুখ বন্ধক পত্র কবালা বয়নামা হেবানামা অর্থাৎ দান পত্র নিবন্ধ পত্র ইত্যাদির সহিত আনুষঙ্গিক অন্য কিছু লিপি যদি তাহার পোষক থাকে, তবে সে সকল আনুষঙ্গিক লিপি ৮ টাকার কাগজে লিখিলেই হয়।

১৬। খত কবালা প্রভৃতিতে যদি টাকার নিশ্চয় না থাকে, তবে মফঃসলের আইনানুসারে দান পত্রস্থলে উক্ত রীতিক্রমে যত ইচ্ছা দামের কাগজে লেখা যাইতে পারে; কিন্তু ঐ দামের অধিক টাকার নালিশ হয় না। কলিকাতার আইনে এমত বিষয়ে ১৫০ টাকা স্থির করা হইয়াছে, দামে ১০০ টাকা।

১৭। রাইয়তি পাট্টা কবুলতিতে ইষ্টাম্প লাগে না; কিন্তু জমিদার তালুকদারকে কিম্বা ইজারদারকে তালুকদার ইজারদারকে ইজারদার কট্‌কিনাদারকে ইত্যাদি রাইয়তি পাট্টা ভিন্ন যে সকল পাট্টা কবুলতি দেওয়া নেওয়া হয়, তাহাতে নীচের লিখিত হারে খাজানানুসারে ইষ্টাম্প লাগে।

সিক্কা টাকাহইতে কোম্পানির টাকার হিসাব।

সিক্কা		কোম্পানির	সিক্কা	কোম্পানির
১ পাই	১৷৷=	১৸১	⁄০	⁄১৷—
২ পাই	৩৷—	৩৷৷২	⁄০	⁄২৷৷=
৩ পাই	৫	৫৷—	⁄০	⁄৪
৬ পাই	১০	১০৷=	৷০	৷৫৷—
৯ পাই	১৫	১৬	৷⁄০	৷⁄৬৷৷=

সিক্কা	কোম্পানির
৷৶০	৷৶৮
৷৶০	৷৶৯।—
৷৷০	৷৷১০৷৷=
৷৷৵০	৷৷৵১২
৷৷৶০	৷৷৶১৩।—
৷৷৶০	৷৷৶১৪৷৷=
৸০	৸১৬
৸৵০	৸৵১৭।—
৸৶০	৸৶১৮৷৷=
৸৶০	১৲
১৲	১৵১।—
২	২৶২৷৷=
৩	৩৶৪
৪	৪।৫।—
৫	৫৷৵৬৷৷=
৬	৬৷৶৮
৭	৭৷৶৯।—
৮	৮৷৷১০৷৷=
৯	৯৷৷৵১২
১০	১০৷৷৶১৩।—
১১	১১৷৷৶১৪৷৷=
১২	১২৸১৬
১৩	১৩৸৵১৭।—
১৪	১৪৸৶১৮৷৷=
১৫	১৬
১৬	১৭৵১।—
১৭	১৮৶২৷৷=
১৮	১৯৶৪
১৯	২০।৫।—
২০	২১৷৵৬৷৷=
২১	২২৷৶৮
২২	২৩৷৶৯।—
২৩	১৪৷৷১০৷৷=

সিক্কা	কোম্পানির
২৪	২৫৷৷৵১২
২৫	২৬৷৷৶১৩।—
২৬	২৭৷৷৶১৪৷৷=
২৭	২৮৸১৬
২৮	২৯৸৵১৭।—
২৯	৩০৸৶১৮৷৷=
৩০	৩২
৩১	৩৩৵১।—
৩২	৩৪৶২৷৷=
৩৩	৩৫৶৪
৩৪	৩৬।৫।—
৩৫	৩৭৷৵৬৷৷=
৩৬	৩৮৷৶৮
৩৭	৩৯৷৶৯।—
৩৮	৪০৷৷১০৷৷=
৩৯	৪১৷৷৵১২
৪০	৪২৷৷৶১৩।—
৪১	৪৩৷৷৶১৪৷৷=
৪২	৪৪৸১৬
৪৩	৪৫৸৵১৭।—
৪৪	৪৬৸৶১৮৷৷=
৪৫	৪৮
৪৬	৪৯৵১।—
৪৭	৫০৶২৷৷=
৪৮	৫১৶৪
৪৯	৫২।৫।—
৫০	৫৩৷৵৬৷৷=
৫১	৫৪৷৶৮
৫২	৫৫৷৶৯।—
৫৩	৫৬৷৷১০৷৷=
৫৪	৫৭৷৷৵১২
৫৫	৫৮৷৷৶১৩।—
৫৭	৬০৸১৬

সিক্কা	কোম্পানির	সিক্কা	কোম্পানির
৬০	৬৪	৯০০	৯৬০
৬৪	৬৮।৫।—	১০০০	১০৬৬॥৵১৩।—
৬৫	৬৯৷৴৩॥=	২০০০	২১৩৩৷৴৩॥=
৬৬	৭০৷৵৮	৩০০০	৩২০০
৭০	৭৪॥৵১৩।—	৪০০০	৪২৬৬॥৵১৩।—
৭২	৭৬৸১৬	৫০০০	৫৩৩৩৷৴৩॥=
৭৫	৮০	৬০০০	৬৪০০
৮০	৮৫৷৴৩॥=	৭০০০	৭৪৬৬॥৵১৩।—
৮৫	৯০॥৵১৩।—	৮০০০	৮৫৩৩৷৴৩॥=
৯০	৯৬	৯০০০	৯৬০০
৯৪	১০০।৫।—	১০০০০	১০৬৬৬॥৵১৩।—
৯৫	১০১৷৴৩॥=	২০০০০	২১৩৩৩৷৴৩॥=
১০০	১০৬॥৵১৩।—	৩০০০০	৩২০০০
২০০	২১৩৷৴৩॥=	৪০০০০	৪২৬৬৬॥৵১৩।—
৩০০	৩২০	৫০০০০	৫৩৩৩৩৷৴৩॥=
৪০০	৪২৬॥৵১৩।—	৬০০০০	৬৪০০০
৫০০	৫৩৩৷৴৩॥=	৭০০০০	৭৪৬৬৬॥৵১৩।—
৬০০	৬৪০	৮০০০০	৮৫৩৩৩৷৴৩॥=
৭০০	৭৪৬॥৵১৩।—	৯০০০০	৯৬০০০
৮০০	৮৫৩৷৴৩॥=	১০০০০০	১০৬৬৬৬॥৵১৩।—

কোম্পানির টাকাহইতে সিক্কা টাকার হিসাব।

কোম্পানির		সিক্কা	কোম্পানির	সিক্কা
১ পাই	১॥=	১৷৴	৷০	৶১৫
২ পাই	৩।—	৩৵	৷৴	৷১৩৸
৩ পাই	৫	৪॥৴	৷৵	৷৴১২
৬ পাই	১০	৯৷৵	৷৶	৷৵১১॥
৯ পাই	১৫	১৪৴	॥০	৷৶১০
	৴০	১৮৸	॥৴	॥৮৸
	৵	৴১৭॥	॥৵	॥৴৭॥
	৶	৵১৬।	॥৶	॥৵৬।

o 2

কোম্পানির	সিক্কা	কোম্পানির	সিক্কা
৸০	৷৷৶৫	৩০	২৮৵
৸৴	৸৩৸	৩২	৩০
৸৵	৸৴২৷৷	৪০	৩৭৷৷০
৸৶	৸৵১৷	৪৫	৪২৶
১৲	৸৶	৪৮	৪৫
২	১৸৵	৫০	৪৬৸৵
৩	২৸৴	৫৫	৫১৷৷৴
৪	৩৸০	৬০	৫৬৷০
৫	৪৷৷৶	৬৪	৬০
৬	৫৷৷৵	৭০	৬৫৷৷৶
৭	৬৷৷৴	৭৫	৭০৷৴
৮	৭৷৷০	৮০	৭৫
৯	৮৷৶	৮৫	৭৯৷৷৶
১০	৯৷৵	৯০	৮৪৷৵
১১	১০৷৴	৯৬	৯০
১২	১১৷০	১০০	৯৩৸০
১৩	১২৶	২০০	১৮৭৷৷০
১৪	১৩৵	৩০০	১৮১৷০
১৫	১৪৴	৪০০	৩৭৫
১৬	১৫৲	৫০০	৪৬৮৸০
১৭	১৫৸৶	৬০০	৫৬২৷৷০
১৮	১৬৸৵	৭০০	৬৫৬৷০
১৯	১৭৸৴	৮০০	৭৫০
২০	১৮৸০	৯০০	৮৪৩৸০
২১	১৯৷৷৶	১০০০	৯৩৭৷৷০
২২	২০৷৷৵	২০০০	১৮৭৫
২৩	২১৷৷৴	৩০০০	২৮১২৷৷০
২৪	২২৷৷০	৪০০০	৩৭৫০
২৫	২৩৶	৫০০০	৪৬৮৭৷৷০
২৬	২৪৷৵	৬০০০	৫৬২৫
২৭	২৫৷৴	৭০০০	৬৫৬২৷৷০
২৮	২৬৷০	৮০০০	৭৫০০
২৯	২৭৶	৯০০০	৮৪৩৭৷৷০

[কো]ম্পানির	সিক্কা	কোম্পানির	সিক্কা
১০০০০	৯৩৭৫	৬০০০০	৫৬২৫০
২০০০০	১৮৭৫০	৭০০০০	৬৪৬২৫
৩০০০০	২৮১২০	৮০০০০	৭৫০০০
৪০০০০	৩৭৫৫০	৯০০০০	৮৪৩৭৫
৫০০০০	৪৫৮৭৫	১০০০০০	৯৩৭৫০

মনুষ্যশরীরের সংক্ষেপ বর্ণনা।

এই পৃথিবীস্থ প্রাণিগণের মধ্যে মনুষ্য শ্রেষ্ঠ, বিশেষতঃ সৃষ্টি হওনের সময়ে তাহার অবস্থা অতি উত্তম ছিল। সম্প্রতি আমরা তাহার সেই আদিকালীয় উত্তমতার বিবেচনা করিব না, কিন্তু সামান্যতঃ মনুষ্যের শরীরের ও মনের সংক্ষেপ মীমাংসা করিব।

মনুষ্যশরীরের মধ্যে দুই বিষয় মনোযোগের যোগ্য, প্রথম এই যে মনুষ্য দণ্ডায়মান হইলে তাহার মুখ ভূমির দিগে ফিরে না; দ্বিতীয় এই যে মনুষ্যের বাক্‌শক্তি আছে।

তাহার শরীরের অতি শক্ত অংশ অর্থাৎ অস্থি সকল পশুর অস্থির সদৃশ। কোন২ অস্থি নলাকার, এবং অন্য কোন২ অস্থি খাপরার আকারবিশিষ্ট। দন্ত ব্যতিরেকে মস্তকের মধ্যে এক বিংশতি অস্থি আছে। মেরুদণ্ডের (অর্থাৎ পৃষ্ঠের হাড়ের) চৌবিশ খণ্ড আছে, সেই সকল খণ্ডদ্বারা ঐ মেরুদণ্ড স্তম্ভস্বরূপ হইয়া উঠে। এবং তাহাহইতে বারো যোড়া পঞ্জর বহির্গত হয়, তাহার অধিকাংশ অর্থাৎ সাত যোড়া বক্ষদেশের অস্থির সহিত সংযুক্ত আছে। মেরুদণ্ডের নীচে আর দুই বড় অস্থি আছে। এক২ স্কন্ধেতে দুই অস্থি, এবং বাহুর উপরিস্থ খণ্ডের মধ্যে এক অস্থি, এবং নীচস্থ খণ্ডের মধ্যে দুই অস্থি আছে। হস্তমূলের মধ্যে আট ক্ষুদ্র অস্থি আছে, এবং অঙ্গুলিশুদ্ধ হস্তের মধ্যে উনিশ অস্থি আছে। ঊরুর মধ্যে একটি বড় অস্থি, এবং হাঁটুর মধ্যে একটি ক্ষুদ্র অস্থি, এবং হাঁটুর নীচস্থ জঙ্ঘার মধ্যে

দুই অস্থি, এবং পাদমূলের মধ্যে সাত অস্থি, এবং পায়ের মধ্যে ঊনিশ অস্থি আছে।

আমরা যাহাকে মাংস বলি, তাহা রজ্জুর আকারবিশিষ্ট; মনুষ্যশরীরস্থ সেই মাংসময় রজ্জুর সংখ্যা প্রায় ছয় শত। সেই রজ্জুদ্বারা অঙ্গ সকলের চালন নিষ্পন্ন হয়।

মাথাখুলীর মধ্যস্থ যে মজ্জা, এবং মেরুদণ্ডের মধ্যস্থ যে মজ্জা তাহা প্রায় একই প্রকার, এবং তাহাহইতে বহির্গত যে সকল সূত্রাকারবিশিষ্ট শিরা শরীরের সর্ব্বত্র যায়, তাহাদ্বারা বেদনা ও হর্ষ ইত্যাদি বোধ হয়। মাথাখুলীহইতে যে বারো যোড়া সূত্র বহির্গত হয়, তাহা ঘ্রাণ ও দর্শন ও শ্রবণ ও আস্বাদন ও বাক্য কহন এই সকল কর্ম্মের নিমিত্তে হয়। সেই সূত্রাকার শিরা বিদ্ধ কিম্বা ছিন্ন কিম্বা কোন প্রকারে নষ্ট হইলে ঐ সকল কর্ম্ম আর হয় না। আর মেরুদণ্ডহইতে যে ত্রিশ যোড়া সূত্রাকার শিরা বহির্গত হয়, তাহা মস্তক ছাড়া শরীরের অন্য সমস্ত অঙ্গে যায়, এবং তাহাদ্বারা স্পর্শ করণের ও বেদনা ও হর্ষ পাওনের শক্তি হয়। অতএব সেই সূত্রাকার শিরা সকল ইন্দ্রিয়হইতে মনোগামি পথস্বরূপ জানিবা। মাথাখুলি ও মেরুদণ্ডহইতে যে বেয়াল্লিশ যোড়া সূত্র বহির্গত হয়, তাহার এক ২ সূত্র অনেক সূক্ষ্ম ২ সূত্রেতে বিভক্ত হয়, এবং সেই সূক্ষ্ম সূত্র সকল শরীরের সর্ব্বত্র বিশেষতঃ চর্ম্মের সর্ব্বত্র ব্যাপ্ত হয়। কেবল সেই শিরার গুণে শরীর মনের বশীভূত থাকে।

ঘর্ম্মাদিদ্বারা শরীরের সর্ব্বদা ক্ষয় হইতেছে, অতএব শরীরের যত ক্ষয় হয় পুনরায় তত বৃদ্ধি করণের নিমিত্তে রক্তের আবশ্যক আছে, যেহেতুক রক্তই নানা প্রকারে ঘন হইতে ২ ক্রমে ২ মেদ ও মাংস ও শিরা ও চর্ম্ম ও অস্থি হইয়া উঠে। সেই রক্ত যেন শরীরের সর্ব্বত্র যায়, ইহা অতি আবশ্যক, যেহেতুক শরীরের যে অংশে রক্ত না যায়, সেই অংশের কেবল ক্ষয় হয়, বৃদ্ধি কিম্বা প্রতিপালন হইতে পারে না। অতএব রক্তকে শরীরের

সর্ব্বত্র চালাইবার নিমিত্তে ঈশ্বর হৃদয় কিম্বা অন্তঃকরণরূপ দম্‌-কলকে নির্ম্মাণ করিয়াছেন। সেই দম্‌কলের মধ্যে চারি রক্তাশয় আছে তাহার মধ্যে দুইটা বড়, অন্য দুইটা ছোট। ঐ দুই বড় রক্তাশয়ের মধ্যে ভাল রক্ত সংগৃহীত হইলে পর হৃদয় দৃঢ়রূপে সঙ্কুচিত হয়, তাহাতে রক্ত অতিশয় বলেতে বহিষ্কৃত হইয়া অনেক২ প্রণালীরূপ শিরা দিয়া শীঘ্র২ শরীরের সর্ব্বত্র যায়। এই কলিকাতার নিকটবর্ত্তি নদীর জল যেমন জুয়ারের সময়ে অসংখ্য২ খাড়ীমধ্যে যাইয়া দেশের নানা স্থানে উঠে, তদ্রূপ হৃদয় সঙ্কুচিত হওয়াতে রক্ত অতিশয় বেগে শরীরের সর্ব্বদেশে যায়। হৃদয় এক দিবারাত্রির মধ্যে প্রায় লক্ষ বার সঙ্কুচিত হয়।

পরে রক্তদ্বারা শরীরের মাংসাদি আপ্যায়িত হইলে যে দুষ্ট রক্ত অবশিষ্ট থাকে, তাহা প্রায় বেগুনিয়বর্ণ হয়। সেই দুষ্ট রক্ত অন্য২ শিরারূপ প্রণালী দিয়া পুনরায় অতি বেগে হৃদয়ে যায়। অর্থাৎ ভাটার সময়ে যেমন জল ক্ষেত্রাদিহইতে পুনরায় নানা খাড়ী দিয়া গঙ্গাতে পড়িয়া যায়, তদ্রূপ দুষ্ট রক্ত অন্য২ প্রণালী দিয়া পুনরায় হৃদয়ে ফিরিয়া যায়, এবং তাহার দুই ক্ষুদ্র রক্তাশয়ে সংগৃহীত হয়। সেই ক্ষুদ্র রক্তাশয়হইতে বলেতে বহিষ্কৃত হইয়া ঐ দুষ্ট রক্ত পরিষ্কার হওনার্থে ফুসফুসে প্রবেশ করে। সেই ফুসফুস বক্ষস্থলের মধ্যস্থিত। রক্ত তথায় আইলে দুষ্ট বায়ুকে ত্যাগ করে, আর সেই দুষ্ট বায়ু নিশ্বাস প্রশ্বাস ত্যাগ করণদ্বারা মুখহইতে বহির্গত হয়। পুনরায় মুখ দিয়া শুচি বায়ু ফুসফুসের মধ্যে আসিয়া রক্তের সহিত মিলে, এবং রক্তকে পরি-ষ্কার করে। এই রূপে পরিষ্কৃত হইয়া সেই পুরাতন রক্ত ফুস-ফুসহইতে হৃদয়ের বড় রক্তাশয়ে সংগৃহীত হয়। চারি দিবা-রাত্রির মধ্যে মনুষ্য প্রায় লক্ষবার নিশ্বাস প্রশ্বাস ত্যাগ করে, অর্থাৎ শুচি বায়ু গ্রহণ এবং অশুচি বায়ু ত্যাগ করে।

রক্তের অভাব যেন কোন সময়ে না হয়, এই নিমিত্তে মনু-ষ্যের আহার করা আবশ্যক হয়। খাদ্যদ্রব্য সকল মুখদিয়া

উদরে প্রবেশ করে, এবং সেই স্থানের কোন রসের সহিত মিলিয়া অতি কোমল হয়, পরে তথাহইতে নাড়ীভুঁড়ী নামক এক অতিশয় লম্বা প্রণালীতে প্রবেশ করে। সেই প্রণালীতে যকৃৎহইতে পিত্ত আসিয়া ক্রমে২ খাদ্যদ্রব্যের অসার অংশ সকল অর্থাৎ মল পৃথক করিয়া শরীরহইতে বাহির করায়; তাহাতে পিত্তদ্বারা পরিষ্কৃত হইয়া খাদ্যদ্রব্যের সার দুগ্ধাকার হইয়া উঠে। সেই দুগ্ধাকার দ্রব্য পুরাতন রক্তের সহিত ফুসফুসেতে উঠিয়া তথায় বায়ুর সহিত মিলিয়া ভাল রক্ত হইয়া হৃদয়ের বড় রক্তাশয়ে সংগৃহীত হয়।

চক্ষুঃ প্রভৃতি ইন্দ্রিয়ের এবং চর্ম্মাদির বর্ণনা করিতে গেলে অনেক সময় ব্যয় হইবে, এই ভয়ে আমরা সেই সকলের বর্ণনা করিব না, কিন্তু শরীরস্বরূপ গৃহমধ্যে যে মন কিম্বা আত্মা বাস করে তাহার বর্ণনা সংক্ষেপে করিব। শরীরের বিষয়ে যাহা প্রকাশ করা গেল, তাহাদ্বারা সৃষ্টিকর্ত্তা ঈশ্বরের আশ্চর্য্য জ্ঞান বুঝা যায়।

"হে আমার ঈশ্বর, আমি তোমার প্রশংসা করিব; আমি ভয়ঙ্কর ও আশ্চর্য্যরূপে নির্ম্মিত আছি; তোমার কার্য্য সকল আশ্চর্য্য, তাহা আমার মন বিলক্ষণরূপে জানে।" গীত ১৩৯; ১৪।

"উপদেশক পত্রিকা।"

বঙ্গদেশ নিবাসি মিশনরিবর্গের নামাবলি।

নাম	সোসাইটি	ধাম
ইউয়র্ট (ডি)	ফ্রীচর্চ	কলিকাতা
ইন্নিস (জে)	ইংচর্চ	কৃষ্ণনগর
উইলিয়ম্‌সন (জে)	বাপ্টিষ্ট	শিউড়ি (বীরভূম)
ওগিল্‌বি (জে)	স্কচ্‌চর্চ	শিমুলিয়া (কলিকাতা)
ওয়াইট্‌ব্রেট্‌(জেজে)	ইংচচ	বর্দ্ধমান
ওয়েঙ্গর (জে)	বাপ্টিষ্ট	কলিঙ্গা (কলিকাতা)
কথ্‌বর্ট (জি·জি)	ইংচর্চ	কলিকাতা

কেরি (ডবলিউ)	বাপ্টিষ্ট	কাঁটোয়া
কোলি (জে)	জেনিরল বাপ্টিষ্ট	বালেশ্বর (উড়িষ্যা)
ক্রুকিবর্গ (এচ্ সিএল্)	ই°চর্চ	ছাপড়া (কৃষ্ণনগর)
গেইট্ (বি)	ঐ	বর্দ্ধমান
জোন্স (ডি)	প্রপাগেষণ	টালিগঞ্জ
জোহান্নিস্ (জে)	বাপ্টিষ্ট	চাটিগাঁ
টমস্ (জে)	ঐ	সোসাইটির ছাপাখানা (কলিকাতা)
		(বিলাতেগত)
ডফ্ (ডক্টর এ)	ফ্রীচর্চ	তমলুক্
ডিমেলো (এম আর)	প্রপাগেষণ	শ্রীরামপুর
ডেনম্ (ডব্লিউএচ্)	বাপ্টিষ্ট	কলিকাতা
ডেবিস্ (সি)	কাথীড্র্যাল মিশন	বারুইপুর
ড্রিবর্গ (সি)	প্রপাগেষণ	ঐ
ড্রিবর্গ (জেজি)	ঐ	ভবানীপুর
পাটর্সন (জে)	লণ্ডন	কলিকাতা
পার্কর (জে এচ্)	ঐ	সাহেবগঞ্জ(যশোহর)
পারি (জে)	বাপ্টিষ্ট	ইটালি (কলিকাতা)
পিয়র্স (জি)	ঐ	বরিশাল
পেজ (জে সি)	ঐ	
প্রাইস্ (ডবলিউ)	ওয়েল্শ্ কাল্বিনিস্তিক্ চেরা	
ফিঙ্ক্ (জে সি)	বাপ্টিষ্ট	শ্রীরামপুর
ফিলিপ্স (জে)	আমেরিকান্ বাপ্টিষ্ট	জলেশ্বর (উড়িষ্যা)
বম্ওএচ্ (সি)	ই°চর্চ	সোলো (কৃষ্ণনগর)
বোষ্ট (এস্)	ঐ	বর্দ্ধমান
বাচিলর (ও আর)	আমেরিকান্ বাপ্টিষ্ট	বালেশ্বর (উড়িষ্যা)
বিয়ণ (আর)	বালসোসাইটি	দয়াপুর (ঢাকা)
বোয়স্ (ডক্টর টি)	লণ্ডন	কলিকাতা
ব্রাড্বরি (জে)	ঐ	বহরমপুর(মুর্শিদাবাদ)

ব্লুম্‌হার্ট্‌ (সিএচ্‌)	ইং চর্চ	কৃষ্ণনগর (বিলাতেগত)
ব্লেক্‌ (আর টি)	প্রপাগেষণ	টালিগঞ্জ
মণ্ডি (জি)	লণ্ডন	কলিকাতা
মর্গণ্‌ (টি)	বাপ্টিষ্ট	হাবড়া (কলিকাতা)
মলেন্‌স (জে)	লণ্ডন	ভবানীপুর
মাকাই (ডবলিউএস্‌)	ফ্রীচর্চ	কলিকাতা
মিলর (ই)	ঐ	চুঁচুড়া
মূর (এ এচ্‌ ডি এস্‌)	প্রপাগেষণ	মগরা হাট্‌
মেয়র্‌ (জে)	ইং চর্চ	কৃষ্ণনগর
যদুনাথ ঘোষ	প্রপাগেষণ	ঘুষড়ি (হাবড়া)
য়্যাণ্ডর্সন (জে)	স্কচ্‌ চর্চ	শিমুলিয়া (কলিকাতা)
য়্যারাটুঁণ্‌ (সি সি)	বাপ্টিষ্ট	কলিকাতা
রবিণ্‌সন্‌ (ডবলিউ)	ঐ	ঢাকা
রবিণসন্‌ (জে)	ঐ	শ্রীরামপুর
লং (জে)	ইং চর্চ	মির্জাপুর (কলিকাতা)
লাক্রোয়া (এ এফ্‌)	লণ্ডন	কলিকাতা
লিঙ্কে (জে জি)	ইং চর্চ	ভল্লবপুর (কৃষ্ণনগর)
লিপ্‌ (সি ডবলিউ)	ঐ	রত্নপুর (ঐ)
লূইস্‌ (ডবলিউ)	ওয়েল্স্‌ কাল্বিনিষ্টিক চেরা	
লূইস্‌ (সি বি)	বাপ্টিষ্ট	কলিকাতা
লেসল্‌ (টি এল্‌)	লণ্ডন	বহরমপুর(মুর্শিদাবাদ)
লেস্‌লি (এ)	বাপ্টিষ্ট	কলিঙ্গা (কলিকাতা)
লেসি (সি)	জেনিরল্‌ বাপ্টিষ্ট কর্টক্‌	
যবু (এফ্‌)	ইং চর্চ	কাপাশডাঙ্গা(কৃষ্ণনগর)
সটন্‌ (এ)	জেনিরল্‌ বাপ্টিষ্ট কটক	
সাণ্ডিস্‌ (টি)	ইং চর্চ	মির্জাপুর (কলিকাতা)
সিন্‌ক্লের (ডি)	ফ্রীচর্চ	কলিকাতা
স্মিম্‌সন্‌ (টি সি)	প্রপাগেষণ	হাবড়া.

সুপর্ (এফ্)	বাল সোসাইটি	দয়াপুর (ঢাকা)
সেল্ (জে)	বাপ্টিষ্ট	বরিশাল্
স্তরো (ই)	লণ্ডন	ভবানীপুর
স্মাইলি (এচ্)	বাপ্টিষ্ট	দিনাজপুর
স্মিথ্ (টি)	ফ্রীচর্চ	কলিকাতা
স্মিথ্ (ডবলিউ ওবি	প্রপাগেষণ	কলিঙ্গা (কলিকাতা)
স্লেটর (এস্)	ঐ	কলিকাতা
হিল্ (ডবলিউ এচ্)	লণ্ডন	ঐ
হেজল্ এস্)	ই°চর্চ	মির্জাপুর (কলিকাতা)
হ্যারিসন্ (এচ এস্)	প্রপাগেষণ	বারুইপুর

এতদ্দেশীয় খ্রীষ্টীয়ান মণ্ডলীর সংক্ষেপ সমাচার।

আগড়পাড়ার মণ্ডলী। সাণ্ডিস্ সাহেব অধ্যক্ষ। এফ্ জে ডিরোজেরিও সাহেব সহকারী অধ্যক্ষ।

ইহাতে ৬০ জন খ্রীষ্টীয়ান, তন্মধ্যে ৩৩ জন মণ্ডলীভুক্ত হইয়াছে। ই°রাজী স্কুলে ২২৩ জন বালক পাঠ করে। ইহার শিক্ষক ৮ জন, যথা শ্রীগুরুচরণ বসু, শ্রীশ্যামাচরণ রায়, শ্রীরামবেহারি রায়, শ্রীযোজেফ্ সি°হ, শ্রীশামুয়েল দাস, শ্রীদানিয়েল দাস, শ্রীযিহোশূয়া দাস, ও শ্রীয়ান্দ্রু বিশ্বাস। দুই বাঙ্গালা পাঠশালাতে ১৩৫ জন বালক বিদ্যাভ্যাস করিতেছে. ইহাদের শিক্ষক শ্রীরূপচাঁদ, শ্রীতারণ সরকার, এব° শ্রীসীতারাম দত্ত।

ইটালীর মণ্ডলী। পিয়র্স সাহেব অধ্যক্ষ।

শ্রীরামকৃষ্ণ কবিরাজ ও শ্রীযাদবচন্দ্র বিশ্বাস প্রচারক।

এই স্থানে আবালবৃদ্ধ বনিতা ন্যূনাধিক ১০০ এক শত জন খ্রীষ্টীয়ান আছেন। তন্মধ্যে ৪৫ জন মণ্ডলীতে ভুক্ত।

ইটালী মিশনস্কুলে ১০০ জন বালক পাঠ করে। ইহার শিক্ষকগণ পিয়র্স সাহেব, শ্রীস্যামুএল পির বক্স, শ্রীশম্ভুচরণ ঘোষ, ইত্যাদি। এই স্থানে বালিকাগণের শিক্ষার্থ এক নেটিব খ্রীষ্টীয়ান্ ফিমেল্ বোর্ডিং স্কুল আছে। ইহার কর্ত্রী মিস্ ইটন। ঐ পাঠশালাতে ২০ জন বালিকা পাঠ ও সূচী কর্ম্ম শিক্ষা করিতেছে।

কলিঙ্গার মণ্ডলী। ওয়েঙ্গর সাহেব, এবং শ্রীসুজাতালী অধ্যক্ষগণ।

এই স্থানে সর্ব্বশুদ্ধ আবাল বৃদ্ধ বনিতা ১০০ জন, কিন্তু মণ্ডলীভুক্ত ৫০ জন আছে।

কাঁটোয়ার মণ্ডলী। কেরি সাহেব অধ্যক্ষ।

তদধীন ধর্ম্মঘোষক চারি জন আছেন।

এই মণ্ডলীতে ৫২ জন খ্রীষ্টীয়ানদিগের৩৬ জন ভুক্ত হইয়াছেন। খ্রীষ্টীয়ান লোকদিগের বালিকাগণের শিক্ষার্থ ১ পাঠশালা ঐ স্থানে আছে।

কাপাশডাঙ্গার মণ্ডলী। যর সাহেব অধ্যক্ষ।

এই মণ্ডলীসম্পর্কীয় ৬ জন পাঠক, এবং ৬ জন শিক্ষক।

সর্ব্বশুদ্ধ ১০৩৮ জন খ্রীষ্টীয়ান, তন্মধ্যে ১৪৬ জন মণ্ডলীতে ভুক্ত হইয়াছে। ইহারা কাপাশডাঙ্গাতে এবং তন্নিকটবর্ত্তি ১৪

গ্রামে বসতি করে। খ্রীষ্টীয়ান বালকদের পাঠশালায় ৬০ জন পড়িতেছে। এবং বালিকাদের পাঠশালায় ৪৪ জন পাঠ ও সূচীকর্ম্ম ইত্যাদি শিক্ষা করিতেছে।

কৃষ্ণনগরের মণ্ডলী। মেয়র সাহেব ও ইন্নিস্ সাহেব অধ্যক্ষ।

শ্রীউইলিয়ম ধর্ম্মঘোষক। তদ্ভিন্ন ৪ জন এতদ্দেশীয় পাঠক।

সর্ব্বশুদ্ধ ৩৬২ জন খ্রীষ্টীয়ান, তন্মধ্যে ৪৪ জন মণ্ডলীভুক্ত আছে। ইংরাজী স্কুলে ২০০ দুই শত বালক পাঠ করে তদ্ভিন্ন ৮ জন খ্রীষ্টীয়ান। ইহাতে ৮ জন শিক্ষক ও এক জন পণ্ডিত নিযুক্ত আছে। এবং পাঠশালাগণে ৫ পাঁচ জন শিক্ষক, এবং নবদ্বীপে ২ দুই পাঠশালা আছে। অপর এই স্থান সম্বন্ধীয় খ্রীষ্টীয়ান বালিকাগণের শিক্ষার্থে ১ স্কুল আছে।

কৃষ্ণপুরের মণ্ডলী। পার্কর সাহেব অধ্যক্ষ।

সর্ব্বশুদ্ধ ১০০ জন খ্রীষ্টীয়ান আছে এবং মণ্ডলী ভুক্ত ৭ জন। পাঠশালার শিক্ষকের নাম শ্রীচন্দ্র প্রামাণিক, তাহাতে ন্যূনাধিক ১৩ জন বালক পাঠ করে।

খাড়রি মণ্ডলী। পিয়র্স সাহেব অধ্যক্ষ।

শ্রীবাকুব মণ্ডল, এবং শ্রীকালাচাঁদ মণ্ডল প্রচারক।

সর্ব্বশুদ্ধ ২৩০ জন খ্রীষ্টীয়ান, তাহার মধ্যে মণ্ডলীভুক্ত ৪৫ জন হইয়াছে। পাঠশালাতে ৪০ জন বালক পাঠ করে, এবং ২০ জন বালিকা।

গাঙ্গরাইর মণ্ডলী। লাক্রোয়া সাহেব এবং হিল সাহেব অধ্যক্ষ।

এতদ্দেশীয় সহকারী শ্রীযোজেফ্।

এই স্থানস্থিত ২৮৮ জন খ্রীষ্টীয়ান আছে, তাহার মধ্যে মণ্ডলী ভুক্ত ৫৮ জন। পাঠশালাতে ৩২ জন বালক পাঠ করে

চাটিগাঁর মণ্ডলী। জোহান্নিস্ সাহেব অধ্যক্ষ।

তৎসহকারী ৩ জন, যথা শ্রীগঙ্গানারায়ণ, শ্রীমণিরাম, ও শ্রীরামজয় ইহারা প্রচারক, এবং শ্রীহরিশ্চন্দ্র ও শ্রীরামশরণ এই ২ জন পাঠক।

৩৯ জন ঐ মণ্ডলীতে ভুক্ত, ও ইহাদের সন্ততিবর্গ ন্যূনাধিক ৫০ পঞ্চাশৎ হইয়াছে। চট্টগ্রামের স্কুলে ১২ জন ইংরাজী ও বাঙ্গালা পড়িতেছে। এবং চাটিগাঁর পাঠশালায় প্রতিদিন ২৪ বালক পাঠ করে।

চাপড়ার মণ্ডলী। ক্রুকিবর্গ সাহেব অধ্যক্ষ।

স্কুলাধ্যক্ষ আওসর্গে সাহেব, শ্রীপালচণ্ডী ধর্ম্মঘোষক।

এতদ্ভিন্ন ৯ জন এতদ্দেশীয় পাঠক, ও ৪ জন শিক্ষক। সর্ব্বশুদ্ধ ৫১৪ জন খ্রীষ্টীয়ান তন্মধ্যে ৮০ জন মণ্ডলীভুক্ত আছে। ১ ইংরাজী স্কুল, ৪ বাঙ্গালা পাঠশালা, ইহাতে ২০০ বালক শিক্ষিত হইতেছে। খ্রীষ্টীয়ান বালকদিগের স্কুলে ৮৩ জনএবং বালিকাদের স্কুলে ৩৪ জন শিক্ষা করিতেছে।

চেরাপুঞ্জীর মণ্ডলী। লুইস সাহেব ও প্রাইস সাহেব অধ্যক্ষ।

৫ জন ধর্ম্মোপদেশক। সর্ব্বশুদ্ধ ২২ জন খ্রীষ্টীয়ান, তন্মধ্যে ১৫ জন মণ্ডলীভুক্ত। তন্নিকটবর্ত্তি ৩ পাঠশালাতে ৪০ জন শিক্ষা করে। মিশনস্থানের স্কুলে ৪২ জন বালক, এবং বালিকাদের স্কুলে ১৪ জন বালিকা বিদ্যাভ্যাস করিতেছে।

জলেশ্বরের মণ্ডলী। ফিলিপ্‌স সাহেব অধ্যক্ষ।

শ্রীমহেশচন্দ্র ও শ্রীসাইলাশ কর্টিস্ প্রচারক। এই স্থানে আবাল বৃদ্ধ ৬০ জন খ্রীষ্টীয়ান, তন্মধ্যে ১২ জন মণ্ডলীতে ভুক্ত হইয়াছে। সর্ব্বোপপত্তিকর পাঠশালাতে ২১ জন বালক, ও বালিকাদের পাঠশালাতে ৯ জন শিক্ষা করে।

টালিগঞ্জের মণ্ডলী। জোন্‌স সাহেব অধ্যক্ষ।

বাবেলো সাহেব ধর্ম্মঘোষক। এই মণ্ডলী সম্পর্কীয় ৪৫ গ্রামে ন্যূনাধিক ১৬১৬ জন খ্রীষ্টীয়ান, তন্মধ্যে ৩১৪ জন মণ্ডলীতে ভুক্ত আছে। ইহার অন্তঃপাতি ২৬ জন এতদ্দেশীয় পাঠক, ৬ গীর্জাঘর, ৪ পাঠশালা, ও ৫ জন শিক্ষক আছে।

ঠাকুরপুকুরের মণ্ডলী। সাণ্ডিস্ সাহেব ও লং সাহেব অধ্যক্ষ।

এই স্থানের খ্রীষ্টীয়ানেরা ন্যূনাধিক ২০০ দুই শত জন, তন্মধ্যে ৪০ জন মণ্ডলীতে ভুক্ত আছে।

ঢাকার মণ্ডলী। রবিন্‌সন্ সাহেব অধ্যক্ষ।

শ্রীচাঁদ, শ্রীরামজীবন, শ্রীজয়নারায়ণ, ও শ্রীবিশ্বনাথ প্রচারক। সর্ব্বশুদ্ধ ৩০ জন খ্রীষ্টীয়ান, তন্মধ্যে ২৩ জন মণ্ডলীতে ভুক্ত হইয়াছে।

তমলুকের মণ্ডলী। ডিমেলো সাহেব অধ্যক্ষ।

এই স্থানে ১৩৬ জন খ্রীষ্টীয়ান আছে তন্মধ্যে ৪৯ জন মণ্ডলী ভুক্ত। বাঙ্গালা পাঠশালাতে ১৪ জন খ্রীষ্টীয়ান বালক এবং ৬ জন বালিকা পাঠ করে।

দিনাজপুরের মণ্ডলীর অধ্যক্ষ স্মাইলি সাহেব।

এতদ্দেশীয় এক জন প্রচারক আছেন। এই স্থানে সর্ব্বশুদ্ধ ৬৮ জন খ্রীষ্টীয়ান, তন্মধ্যে ২০ জন মণ্ডলীভুক্ত হইয়াছেন, পাঠশালাতে ৮০ জন বালক পড়িতেছে।

নর্সিদাচকের মণ্ডলী। লুইস্ সাহেব অধ্যক্ষ। তৎ সহকারী টমস্ সাহেব।

শ্রীসৃষ্টিধর সরদার, শ্রীপীতাম্বর মণ্ডল, এবং শ্রীলক্ষ্মীনারায়ণ পণ্ডিত প্রচারক। এই স্থানে সর্ব্বশুদ্ধ ৩৫০ জন খ্রীষ্টীয়ান, তন্মধ্যে ৫৪ জন মণ্ডলীতে ভুক্ত হইয়াছে। পাঠশালাতে ৩০ জন বালক বিদ্যাভ্যাস করিতেছে। দুই জন প্রচারক বিষ্ণুপুর গ্রামে স্থাপিত হইয়াছে।

দমদমার মণ্ডলীতে ২৪ জন ভুক্ত হইয়াছে।

ফ্রীচর্চ।

নিমতলার রাস্তার পার্শ্বস্থ ফ্রীচর্চ ইনষ্টিটিউষণ। মাকাই সাহেব, ইউয়র্ট সাহেব, স্মিথ্ সাহেব, এবং সিন্‌ক্লের সাহেব অধ্যক্ষ।

এই বিদ্যালয়ের মধ্যে সুশিক্ষিত ছাত্রদিগের নিমিত্তে এক কলেজ, অপর বালকদিগের নিমিত্তে এক স্কুল আছে। ইহার শিক্ষকতা কর্ম্মে ১৪ জন, এবং এতদ্দেশীয় ভাষা শিক্ষার্থে ৪ জন পণ্ডিত নিযুক্ত আছে। এই বিদ্যালয়ে ১২৩০ জন বিদ্যাভ্যাস করিতেছে। চুঁচুড়াতে ও বংশবাটীতে এবং কাল্‌নাতে এতৎ সম্পর্কীয় ৩ স্কুল আছে।

চুঁচুড়া নগরের স্কুলের অধ্যক্ষ মিলর সাহেব, ও তৎসহকারী ফাইফ্ সাহেব, শ্রীপ্রসন্নকুমার চট্টোপাধ্যায় ধর্ম্মঘোষক, ৪ জন শিক্ষক, ও ২ জন পণ্ডিত আছে। ইহাতে ৬০০ বালক পড়িতেছে। বালিকাদের স্কুলে ৪০ জন শিক্ষা করে।

বংশবাটীর স্কুলের অধ্যক্ষ চিল্ সাহেব, এবং শ্রীজগদীশ্বর ভট্টাচার্য্য ও শ্রীপ্রাণকৃষ্ণ গঙ্গোপাধ্যায়, ও ৩ জন শিক্ষক, ১ জন পণ্ডিত আছে। ইহাতে ১৮০ বালক এবং ২০ জন বয়ঃপ্রাপ্ত ও ৩০ বালিকা পাঠ করে।

কাল্‌নার স্কুলের অধ্যক্ষ ফিলিফ্স সাহেব এবং অন্য খ্রীষ্টীয়ান শিক্ষক ২ জন আর পণ্ডিত ২ জন আছে। এই স্থানে ১৩০ বালক ইংরাজী বিদ্যাভ্যাস করে, ও পাঠশালাতে ন্যূনাধিক ৬০ জন পড়ুয়া আছে, এবং সন্ধ্যাকালে ২০ জন বয়ঃপ্রাপ্ত শিক্ষা করে।

কলিকাতার মধ্যবর্ত্তি ফিমেল অর্ফন রেফিউজ নামক স্কুলে ৪৫ জন অনাথা বালিকা ইংরাজী ও বাঙ্গালা বিদ্যা ও সূচী কর্ম্ম শিক্ষা করিতেছে। ইহার কর্ত্রী মিস্ লেং।

যিহূদীয় বালিকার ও আর্মাণীয় বালিকার শিক্ষার্থে এক ফ্রীস্কুল স্থাপিত আছে, ইউয়র্ট সাহেবের ভার্য্যা তাহার কর্ত্রী, তৎসহকারিণী মিস্ গর্ডন্। এই স্কুল ৬ বৎসর স্থাপিত হইয়াছে, তৎকালে ২ জন বালিকামাত্র ছিল, কিন্তু এইক্ষণে ১০০ জনের অধিক শিক্ষা করে।

কলিকাতার ফ্রীচর্চ সম্পর্কীয় আবালবৃদ্ধবনিতা ৫৯ জন খ্রীষ্টীয়ান, তন্মধ্যে মণ্ডলী ভুক্ত ২৭ জন আছেন। গত বৎসরে বয়ঃপ্রাপ্ত ৪ জন, ও শিশু ২ জন বাপ্টাইজিত হইয়াছে। মণ্ডল্যধ্যক্ষ ইউয়র্ট সাহেব। তৎসম্পর্কীয় ৪ জন ধর্ম্মঘোষক স্থানে২ স্থাপিত আছেন, যথা কলিকাতায় শ্রীবেহারিলাল সিংহ, বংশবাটীতে শ্রীজগদীশ্বর ভট্টাচার্য্য, চুঁচুড়াতে শ্রীপ্রসন্নকুমার চট্টোপাধ্যায়, এবং কালনাতে শ্রীলালবেহারি দে।

বরিশালের মণ্ডলী। পেজ্সাহেব, ও সেল্সাহেব অধ্যক্ষ।

ানের নাম	উপস্থান সংখ্যা	বয়ঃপ্রাপ্ত লোক	সন্ততি সংখ্যা	মণ্ডলী ভুক্ত	জন সংখ্যা	জন সংখ্যা
১ বরিশাল	১	৩৮	১৯	২৭	২১৩১৯	২
২ দাগসহর	১	২৬	১৪	৪	১৩১২	১
৩ ছুবিশাঁর পাড়	৬	৭৩	৩১	৩৮	২৪৩২০	১
৪ কাণ্ডের পাড়	১	৩০	৯	১৯	০৩১৭	১
৫ আশ্কর	২	১১১	৩৯	১৮	৯৩১৭	১
৬ আম্বলিয়া	২	৩৬	২৯	১১	০৩৯	১
৭ মুরাগাঁ	২	৮৪	৫১	১৪	২২	১
৮ মাঁদ্রা	০	৯২	৪৯	১৫	৫৩১৫	১
৯ দিগালিয়া	১	১৬১	৯৩	৩৫	৩২৩৪৪	১
১০ কালগাঁ	৩	৫৩	২৭	১১	১	১

অর্থাৎ ১০ স্থান, ২০ উপস্থান, সর্ব্বশুদ্ধ খ্রীষ্টীয়ান্ লোক ১০৮৫, মণ্ডলী ভুক্ত ১৯২, এতদ্দেশীয় প্রচারক ১১ জন, পাঠশালার শিক্ষক ৭ জন ১১৪জন বালক ও বালিকা, ৯৩ জন বয়ঃপ্রাপ্তপুরুষ, এবং ৬১ জন বয়ঃপ্রাপ্তা স্ত্রী শিক্ষা করে। গত বৎসরে ২৩ জন অবগাহিত হইয়াছে।

বৰ্দ্ধমানের মণ্ডলী। ওয়াইটব্রেট্ সাহেব অধ্যক্ষ। গেইট্ সাহেব ও বোষ্ট সাহেব মিশনরি।

এতদ্দেশীয় ৪ জন ধর্ম্মোপদেশক, যথা শ্রীনদীয়চন্দ্র, ও শ্রীপ্রাণকৃষ্ণ ও শ্রীবৈষ্ণবচরণ, এবং শ্রীটমস্। এই স্থানে আবাল বৃদ্ধ ১৮৮ জন খ্রীষ্টীয়ান, তন্মধ্যে ৫২ জন মণ্ডলী ভুক্ত আছে। খ্রীষ্টীয়ান বালকদের ইংরাজী ও বাঙ্গালা স্কুলে ৩০ জন, এবং অনাথা বালিকদের পাঠশালায় ৩২ জন আছে, ইনফাণ্ট স্কুলে ৪৮ জন শিশু আছে। তদ্ভিন্ন সাধারণ ইংরাজী স্কুলে ১০৫ জন বিদ্যাভ্যাস করে, ইহার অধ্যক্ষ সিসিল সাহেব, এবং ৪ জন তৎসহায়কারী। অন্য ৫ বাঙ্গালা পাঠশালাতে ৪০০ জন বালক পাঠ করিতেছে, ইহাদের শিক্ষকগণ কএক সরকার ব্যতিরেকে ৩ জন খ্রীষ্টীয়ান নিযুক্ত আছে।

বহরমপুর। লেসল সাহেব এবং বুড়বরি সাহেব মিসনারি।

শ্রীগুরুপ্রসাদ, শ্রীগোবিন্দ, শ্রীপরেশ ও শ্রীচণ্ডী প্রচারক।

এই স্থানে আবালবৃদ্ধ ৮৭ জন খ্রীষ্টীয়ান আছে, কিন্তু এক্ষণে মণ্ডলী নাই। অফন আসাইলম্ নামক অনাথ বালক ও বালিকাদের আশ্রয় ১৫ জন অর্থাৎ ৭ জন বালক ও ৮ জন বালিকা আছে। ইহারা সকলেই দেশীয় ভাষায় শিক্ষা পাইতেছে, তদ্ব্যতিরেকে বালকেরা নানাবিধ শিল্পকর্ম্ম করিতেছে। ইংরাজী স্কুলে ৭৫ জন বালক পাঠ করে। বালকদের স্কুলে ৮০ জন, এবং বালিকাদের স্কুলে ১৪ জন বাঙ্গালাভাষা শিক্ষা করে।

বারুইপুরের মণ্ডলী। ড্রিবর্গ (সি ই) সাহেব অধ্যক্ষ।

ধর্ম্মঘোষক শ্রীসিমিয়ন্ প্যারি।

এতৎসম্পর্কীয় ধনঘটা মিশনের অধ্যক্ষ ড্রিবর্গ (জে জি) সাহেব ও হ্যারিসন সাহেব।

ধর্ম্মঘোষক হিগস্ সাহেব এবং শ্রীকালীমোহন নাথ।

তদধীন ১০ জন পাঠক আছে। এই স্থানসম্পর্কীয় ন্যূনাধিক ৬১০ জন খ্রীষ্টীয়ান, তন্মধ্যে ২২০ জন মণ্ডলী ভুক্ত হইয়াছে। খ্রীষ্টীয়ান স্কুলে ২৭ জন, ইংরাজী স্কুলে ৬০ জন এবং শালিকিয়া নামক গ্রামের পাঠশালায় ৭০ জন বালক বিদ্যাভ্যাস করিতেছে।

বালেশ্বরের মণ্ডলী। বাচিলর সাহেব অধ্যক্ষ। কোলি সাহেব মিশনরি।

এতদ্দেশীয় ২ জন ধর্ম্মঘোষক আছে। এই স্থানে সর্ব্বশুদ্ধ ৬৫ জন খ্রীষ্টীয়ান, ও তন্মধ্যে ১১ জন মণ্ডলীতে ভুক্ত আছে। বালকদের বোর্ডিং স্কুলে ২০ জন, ও বালিকাদের স্কুলে ৩০ জন, এবং সাধারণ স্কুলে ২ জন বালক পাঠ করে।

ভবানীপুরের মণ্ডলী। মলেন্স সাহেব অধ্যক্ষ। পাটর্সন সাহেব এবং স্তরো সাহেব মিশনরি।

শ্রীরামচন্দ্র ধর্ম্মঘোষক।

সর্ব্বশুদ্ধ ৯০ জন খ্রীষ্টীয়ান, কিন্তু মণ্ডলী ভুক্ত ১৯ জন আছে। ৩ পাঠশালায় ১৭০ জন বালক পড়িতেছে, তন্মধ্যে সোনাইর ও শার্টবাজারের পাঠশালার অধ্যক্ষ পার্কর সাহেব। খ্রীষ্টীয়ান ইন্ষ্টিটিউষণ্ নামক স্কুলে ৬০৫ জন বালক ইংরাজী বিদ্যাভ্যাস করে, ইহার অধ্যক্ষ মলেন্স সাহেব, পার্কর সাহেব, এবং স্তরো সাহেব, তদধীন জৈন্স সাহেব, ও টম্সন্ সাহেব, এবং

এতদ্দেশীয় ১৪ জন শিক্ষকতা কর্ম্মে নিযুক্ত আছেন। বহির্গ্রামস্থ খ্রীষ্টীয়ান ৭ জন বালক ঐ স্কুলে নিয়ত বাস করিয়া শিক্ষা করিতেছে। অপর অনাথ ও খ্রীষ্টীয়ান বালিকাদের পাঠশালায় ৩২ জন বিদ্যাতে ও সূচী কর্ম্মে শিক্ষিতা হইতেছে। ইহার কর্ত্রী শ্রীমলেন্স সাহেবের মেম।

বালিগঞ্জের স্কুলে ন্যূনাধিক ১১০ জন বালক এবং বেহালার স্কুলে ১০০ জন ইংরাজী ও বাঙ্গালা বিদ্যাভ্যাস করে।

ভল্লবপুরের মণ্ডলী। লিঙ্কে সাহেব অধ্যক্ষ।

ধর্ম্মোপদেশক শ্রীলূক। ৪ জন পাঠক।

সর্ব্বশুদ্ধ ৬৪৪ জন খ্রীষ্টীয়ান, তন্মধ্যে ৪৯ জন মণ্ডলীতে ভুক্ত হইয়াছে। খ্রীষ্টীয়ান বালিকাদের স্কুলে ৬০ জন, এবং খ্রীষ্টীয়ান বালকদের স্কুলে ৪০ জন, এবং ২ বাঙ্গালাপাঠশালাতে ১৪০ হিন্দু বালকগণ পাঠ করে। বালিকাদের স্কুলের অধ্যক্ষা মিস সেরা হুইট্‌কোম।

মগরাহাটের মণ্ডলী। মূর সাহেব অধ্যক্ষ।

৭ জন এতদ্দেশীয় পাঠক, সর্ব্বশুদ্ধ প্রায়ঃ ৯০০ জন খ্রীষ্টীয়ান, তন্মধ্যে ১৯৬ জন মণ্ডলী ভুক্ত আছে। এতৎ সম্পর্কীয় ১৫ গ্রাম, ৪ গীর্জ্জাঘর ও ৩ পাঠশালা আছে।

মলয়াপুরের মণ্ডলী। অধ্যক্ষ পিয়র্স সাহেব।

প্রচারক শ্রীকাশীনাথ বর।

এই গ্রামে সর্ব্বশুদ্ধ ২৫ জন খ্রীষ্টীয়ান বাস করে। তন্মধ্যে মণ্ডলী ভুক্ত ৭ জন আছে। তৎসম্পর্কীয় পাঠশালাতে ৫০ জন বালকগণ পাঠ করে।

মির্জ্জাপুরের মণ্ডলী। সাণ্ডিস্ সাহেব অধ্যক্ষ। লং সাহেব, ও হেজল সাহেব মিশনরি।

শ্রীযোহন মথুরমোহন হাজরা প্রচারক, তদ্ভিন্ন ৫ জন পাঠক। সর্ব্বশুদ্ধ আবাল বৃদ্ধ ১৩০ জন খ্রীষ্টীয়ান, তন্মধ্যে মণ্ডলী ভুক্ত ৪০ জন আছে। খ্রীষ্টীয়ান বালকগণের স্কুলে ৩৬ জন, ও বালিকাদের স্কুলে ৩৮ জন বিদ্যাভ্যাস করিতেছে। সাধারণ ইংরাজী স্কুলের অধ্যক্ষ লং সাহেব, ও হেজল্ সাহেবের অধীন গড্‌ফ্রে সাহেব ও এতদ্দেশীয় কএক জন শিক্ষকতা কর্ম্মে নিযুক্ত আছেন। ইহাতে ২৬০ জন বালক পড়িতেছে। তদন্তঃপাতি দম্‌দমার স্কুলে ৯০ জন ও রাজহাটের পাঠশালাতে ১৫৬ জন, ও ঠনঠনিয়ার, ও মানিকতলার পাঠশালাতে ১৩২ জন বালক আছে।

যশোহরের মণ্ডলী। পারি সাহেব অধ্যক্ষ।

প্রচারকগণের নাম শ্রীবংশী, শ্রীশঙ্কর, শ্রীআলীমহম্মদ, শ্রীওয়ারিস্, শ্রীহারাধন, শ্রীকালীমোহন, শ্রীগদাধর, শ্রীমনোরুদ্দিন, শ্রীকেবলরাম।

এই স্থানে সর্ব্বশুদ্ধ ৪৫০ জন খ্রীষ্টীয়ান, তন্মধ্যে ২০৪ জন দশ মণ্ডলীতে ভুক্ত হইয়াছে। বালকগণের শিক্ষার্থে ৪ পাঠশালা স্থাপিত আছে। ইহাতে ন্যূনাধিক ১৬০ বালক পড়ে, এবং অন্য স্কুলেতে ১৫ জন বালিকা শিক্ষা করিতেছে।

যোঘিন্দের মণ্ডলী। লিপ সাহেব অধ্যক্ষ।

সর্ম্মঘোষক শ্রীহারাধন, ও পাঠক শ্রীগোপাল।

এই স্থানে ২২৮ জন খ্রীষ্টীয়ান তন্মধ্যে মণ্ডলী ভুক্ত ১০ জন আছেন। খ্রীষ্টীয়ান বালক ৬ জন বিদ্যাভ্যাস করিতেছে।

রত্নপুরের মণ্ডলী। লিপ সাহেব অধ্যক্ষ।

তদধীন ১১ জন পাঠক, ১ জন পণ্ডিত, ইন্‌ফাণ্ট্ স্কুলের শিক্ষক ১ জন, বালিকাদের স্কুলের শিক্ষক ৪ জন, ও সাধারণ স্কুলের শিক্ষকগণ ১১ জন। সর্ব্বশুদ্ধ ৯৯৪ জন খ্রীষ্টীয়ান, তন্মধ্যে ১৪৮ জন মণ্ডলী ভুক্ত হইয়াছে। কএক পাঠশালাতে ২৪৫ জন হিন্দু বালক বিদ্যাভ্যাস করিতেছে। বোর্ডিং স্কুলে ৮৭ জন খ্রীষ্টীয়ান বালকগণ এবং ৫৩ জন খ্রীষ্টীয়ান বালিকা নানাবিধ বিদ্যাভ্যাস করে।

রামমাখালচকের মণ্ডলী। লাক্রোয়া সাহেব এবং হিল সাহেব অধ্যক্ষ।

সহকারক শ্রীরামকুমার প্রামাণিক।

এই গ্রামসম্বন্ধীয় ১২৩ আবাল বৃদ্ধ বনিতা খ্রীষ্টীয়ান আছে, এবং তন্মধ্যে মণ্ডলী ভুক্ত ৫০ জন। এই স্থানে ১ স্কুলে ৩০ জন; এবং বাগীশ্বরের পাঠশালাতে ৪৫ জন বালক পাঠ করে।

লক্ষ্মীকান্তিপুরের মণ্ডলী। পিয়র্স সাহেব অধ্যক্ষ।

শ্রীদর্পনারায়ণ মণ্ডল, ও শ্রীখড়্‌গেশ্বর সরদার প্রচারক, দুই জন তৎসহকারী।

ঐ স্থানে ২৫০ জন খ্রীষ্টীয়ান, কিন্তু মণ্ডলী ভুক্ত ৬৮ জন। মণ্ডলী সম্বন্ধীয় ২ পাঠশালাতে ৬৫ বালক, এবং বালিকাদের ২ স্কুলে ২৪ জন শিক্ষা করে।

লালবাজারের মণ্ডলী। টমস্ সাহেব অধ্যক্ষ।

শ্রীরামহরি প্রচারক। এতদ্দেশীয় ৩৫ জন খ্রীষ্টীয়ান এই মণ্ডলীতে ভুক্ত হইয়াছেন। ইহারা কুলিবাজারে ও অন্যান্যস্থানে বাস করে। তৎসম্বন্ধীয় খিদিরপুরে ও আলিপুরে পাঠশালা স্থাপিত আছে। এই ২ স্থানে ন্যূনাধিক ১০০ বালক পড়িতেছে।

লালবাজারস্থ বিনেবলেণ্ট ইন্‌ষ্টিটিউষণ। কর্ত্তা ফিঙ্ক সাহেব।

এই স্কুলে পর্টুগাল, আরমাণীয় চীন এবং হিন্দু ইত্যাদি জাতীয় প্রায় ১৬০ জন বালক এবং ৬০ জন বালিকা বিদ্যাভ্যাস করিতেছে। তত্ত্বাবধারক ওয়েঙ্গর সাহেব, ডেনম্ সাহেব ও মার্সমন সাহেব।

শিউড়ির মণ্ডলী। উইলিয়ম্‌সন সাহেব অধ্যক্ষ।

শ্রীসনাতন, শ্রীহারাধন, শ্রীযাদব, এবং শ্রীবিন্যামীন প্রচারক। সর্ব্বশুদ্ধ ১০০ জন খ্রীষ্টীয়ান, তন্মধ্যে মণ্ডলী ভুক্ত ৩৫ জন আছে, ১ ইংরাজী স্কুলেতে প্রায় ৬০ জন বিদ্যাভ্যাস করে, এবং পাঠশালাতে ৪০ জন বালক বাঙ্গালাভাষা শিক্ষা করে।

শ্রীরামপুরের মণ্ডলী। মিশনরিগণ ডেনম সাহেব, রবিন্‌সন্ (জে) সাহেব, ও ফিঙ্ক সাহেব।

তৎসম্বন্ধীয় ৫ জন এতদ্দেশীয় প্রচারক।

ইহারা জান্‌নগর ও বৈদ্যবাটী প্যারিপুর ও বারাক্‌পুর ইত্যাদি ৯ কিম্বা ১০ স্থানে সুসমাচার ঘোষণা করেন। সর্ব্বশুদ্ধ ২০০ খ্রীষ্টীয়ান, তাহার মধ্যে ১২০ জন মণ্ডলী ভুক্ত আছেন। কলেজে ২০০ বালক ইংরাজী বিদ্যাভ্যাস করে। এতভিন্ন ৫ পাঠশালাতে প্রায় ৭৫০ বালক, ও বালিকাদের পাঠশালাতে ৩০ জন এবং বোর্ডিং স্কুলে ৩০ জন বালিকা পাঠ করে।

সুন্দরবনস্থ বেলিহাটি আবাদের মণ্ডলী। লাক্রোয়া সাহেব অধ্যক্ষ।

তৎসহকারী শ্রীবংশী মণ্ডল।

ঐ স্থানে সৰ্ব্বশুদ্ধ ৫৫ জন খ্রীষ্টীয়ান বসতি করে। তন্মধ্যে ৬ জন মণ্ডলী ভুক্ত হইয়াছেন। ১ পাঠশালাতে ২৫ জন বালক পাঠ করে।

সেণ্ট্রল স্কুল, অধ্যক্ষা মিস রায়ণ। তৎসহকারিণী মিস ফেণ্ডল।

ইহাতে ১৬ জন খ্রীষ্টীয়ান বালিকা আছে, ও সাধারণ বালিকা ন্যূনাধিক ৫০ জন পাঠ করে। তাহাদিগের মধ্যে শাস্ত্র বোধাধিকারিণী বালিকাগণ, প্রথমাংশে গণিতা হইয়া, সূচী কর্ম্ম এবং বাঙ্গালা শিক্ষা করে। অর্থাৎ ভূগোল বিদ্যা, ও প্রশ্নোত্তর ঘটিত ধৰ্ম্মপুস্তকান্তর্ব্বর্ত্তি ইতিহাসাদি বিদ্যাভ্যাস করিতেছেন। তদ্ভিন্ন অল্পবয়স্কা বালিকাগণ দ্বিতীয়াংশে গণিতা হইয়া ক্ষুদ্রেতিহাস, ও গীতি বর্ণনা ইত্যাদি বঙ্গভাসা শিক্ষা করিতেছে। শ্রীমতী ন্যানী, শ্রীদেবরা, শ্রীবিন্দু, শ্রীএলিজাবেথ, এবং শ্রীফিবী নামক ৫ জন শিক্ষিকা কৰ্ম্মে নিযুক্তা আছেন।

সোলোর মণ্ডলী। বম্‌ওএচ্‌ সাহেব অধ্যক্ষ।

তৎ সহকারী আংসর্গে সাহেব।

৬ জন পাঠক, ২ জন শিক্ষক, বালিকাগণের স্কুলে ৩ জন শিক্ষক, ও খ্রীষ্টীয়ান বালকদের স্কুলে ১ জন পণ্ডিত আছে।

সৰ্ব্বশুদ্ধ খ্রীষ্টীয়ান ৬১৭ জন আছে, তন্মধ্যে মণ্ডলী ভুক্ত ৩২ জন। খ্রীষ্টীয়ান বালক ও বালিকাদের স্কুলে ১৫২ জন বিদ্যাভ্যাস করে। এতৎসম্বন্ধীয় সামান্য ৩ স্কুলে ৭২ জন বালক পাঠ করে।

স্কচ্ চর্চ।

কর্ণওয়ালিস্ স্কোএরস্থ অর্থাৎ হেদুয়া পুষ্করিণীর পূর্ব্বাংশে জেনিরল্ য়্যাসেম্ব্লিজ্ ইন্ষ্টিটিউষণ। ওগিল্বি সাহেব, এবং য়্যাণ্ডর্সণ্ সাহেব অধ্যক্ষ।

এই বিদ্যালয় ২ অংশে বিভক্ত হইয়াছে। প্রথমাংশ পূর্ব্বোক্তাধ্যক্ষাধীন হইয়া সুশিক্ষিত শিষ্যদিগের নিমিত্তে আছে; অপর য়্যাট্কিন্সন সাহেব, শ্রীজগচ্চন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায়, শ্রীরামলাল লাহা, শ্রীদ্বারকানাথ মুখোপাধ্যায়, শ্রীকেনারাম দে, শ্রীশ্রীনাথ মুখোপাধ্যায়, শ্রীবৈষ্ণবদাস আড্ডি, শ্রীত্রিপুরাচরণ শিকদার,শ্রীগোলোকনাথ বসু, শ্রীমধুসূদন মুখোপাধ্যায়, শ্রীশ্যামাচরণ বন্দ্যোপাধ্যায়, শ্রীনবীনচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়, শ্রীকৈলাসচন্দ্র রায়, শ্রীগোপালচন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায়, শ্রীব্রজকিশোর গুপ্ত, শ্রীকৃষ্ণ লাল মুনসী, শ্রীউমাচরণ দাস, শ্রীনবীনচন্দ্র ভট্ট, শ্রীমধুসূদন মিত্র, শ্রীগোপালচন্দ্র লাহা, এবং শ্রীরাধাগোবিন্দ বন্দ্য, ইহারা দ্বিতীয়াংশের শিক্ষকতা কর্ম্মে নিযুক্ত হইয়াছেন।

বঙ্গদেশ প্রচলিত সাধুভাষা শিক্ষার্থে শ্রীরাজীবলোচন বিদ্যালঙ্কার, শ্রীবিপ্রচরণ চক্রবর্ত্তী, এবং শ্রীদেবনাথ সার্ব্বভৌম ভট্টাচার্য্য নিযুক্ত আছেন।

এই বিদ্যালয়ে ১১৫০ জনাধিক বালক বিদ্যাভ্যাস করিতেছে।

এতৎসম্পর্কীয় ঘোষপাড়ার স্কুলে ৭০ বালক ইংরাজী ও বাঙ্গালা শিক্ষা করিতেছে, এবং বাঙ্গালা পাঠশালাতে ৪০ জন পাঠ করে। ইহার অধ্যক্ষ শ্রীকালীকুমার ঘোষ, ও শ্রীতারাচরণ বন্দ্যোপাধ্যায়। এই দুই জন ও শ্রীবিপ্রচরণ চক্রবর্ত্তী প্রচারকের কর্ম্মও করিয়া থাকেন।

তদ্ভিন্ন কলিকাতার অর্ফণেজ অর্থাৎ অনাথ বালিকাদের সর্ব্বোপপত্তিকর স্কুলে ২৭ জন বালিকা ইংরাজী ও বাঙ্গালা বিদ্যা ও সূচীকর্ম্মাদি শিক্ষা করিতেছে। তন্মধ্যে প্রায়ঃ মাতৃপিতৃ বি-

হীনা, কিন্তু খ্রীষ্টীয়ান ধর্ম্মাবলম্বিনী ৪ জন মাত্র। স্কুলের কর্ত্রী মিস্ সাবিল্, তৎসহায়কারিণী মিস্ বাণ্‌গ্রিকন্ এবং বিবিগ্রাণ্ট।

তৎসম্বন্ধীয় খিদিরপুর, এবং আলিপুরের স্কুলে প্রত্যেকে ন্যূনাধিক ৩০ জন বালিকা বিদ্যা শিক্ষা করিতেছে।

তদ্ব্যতিরেকে বালিকাগণের শিক্ষার্থে ৪ স্কুল স্থানে২ স্থাপিত আছে, যথা ঘুষড়ীর স্কুলে ১৮ জন, ও কাশীপুরের স্কুলে ৩০ জন ইহার শিক্ষক মুনসী শ্রীব্রজনাথ মুখোপাধ্যায়। কলিঙ্গার স্কুলে ২১ জন হিন্দুস্থানীয় ভাষা শিক্ষা করিতেছে, ইহার কর্ত্রী বিবি মিলর্। এবং অন্য স্কুলে ন্যূনাধিক ২৫ পর্টুগালীয় বালিকা ইংরাজী বিদ্যা ও সূচীকর্ম্ম শিক্ষা করিতেছে, ইহার কর্ত্রী মিস্ ষ্টার্ক।

হাবড়ার ডুবিত মণ্ডলী। মর্গণ সাহেব অধ্যক্ষ।

এতদ্দেশীয় প্রচারক শ্রীতোমিজ।

এই মণ্ডলীতে সর্ব্বশুদ্ধ ইংরাজী এবং এতদ্দেশীয় ২৬ জন ভুক্ত হইয়াছে। ২ বাঙ্গালা পাঠশালায় ১০০ জন বালক বিদ্যাভ্যাস করিতেছে।

হাবড়ার মণ্ডলী। সিমসন সাহেব অধ্যক্ষ।

তদন্তঃপাতি ঘুষড়ি স্থানে শ্রীযদুনাথ ঘোষ।

বা সাহেব ধর্ম্মঘোষক।

ন্যূনাধিক ১৫০ জন খ্রীষ্টীয়ান, তন্মধ্যে ৩৭ জন মণ্ডলীভুক্ত হইয়াছে। খ্রীষ্টীয়ান বালকদের স্কুলে ২০ জন, ও সাধারণ পাঠশালাতে ন্যূনাধিক ৬০ জন বালক বিদ্যাভ্যাস করিতেছে।

হিন্দুস্থানীয় মিশন। স্মিথ্ সাহেব অধ্যক্ষ।

নিকল্‌স্ সাহেব ধর্ম্মঘোষক।

এতৎসম্বন্ধীয় ওয়েল্‌স্‌লিস্কোএরস্থ গীর্জা মুসল্‌মানদিগের জন্যে স্থাপিত হইয়াছে। সর্ব্বশুদ্ধ ৬৪ জন খ্রীষ্টীয়ান, তন্মধ্যে ২২ জন মণ্ডলীভুক্ত হইয়াছে। স্কুলে ৫৮ জন বালক ইংরাজী, উর্দ্দূ, এবং বাঙ্গালা ভাষা শিক্ষা করে।

বিজ্ঞাপন।

মিশনরি কন্‌ফিরন্স নামক সভাস্থ পাদ্রি সাহেবদের সমাজে স্থির হইয়াছে যে এতদ্দেশীয় কোন খ্রীষ্টীয়ান যদি দোষ প্রযুক্ত নিজ মণ্ডলীর বহির্ভূত অথবা প্রচারকারি পদচ্যুত হয়,তবে সে ব্যক্তির অনুতাপ ও পরামননের সুস্পষ্ট প্রমাণ না পাইয়া উক্ত সম্প্রদায়ের কোন মিশনরি সাহেব তাহাকে গ্রাহ্য করিবেন না।

আর যদি প্রচারক বা শিক্ষকাদি কোন খ্রীষ্টীয়ান আপন মণ্ডলী স্বেচ্ছাপূর্ব্বক ত্যাগ করে, তবে সেই মণ্ডলীর অধ্যক্ষ কর্ত্তৃক তদ্বিষয়ক কারণ এবং উক্ত ব্যক্তির দোষ রাহিত্য জ্ঞাপিত না হইয়া আর কোন মিশনরি সাহেব তাহাকে গ্রাহ্য করিবেন না।

"কাকলউা আগ্‌সিল্যরি বাইবল সোসাইটি।"

কলিকাতা মহানগরী মধ্যে ১৮১১ সালাবধি ধর্ম্মপুস্তক প্রকাশার্থে উক্ত সভা স্থাপিত হইয়াছে; তদ্দ্বারা ধর্ম্মপুস্তক ভারতবর্ষীয় বিবিধ ভাষায় ভাষান্তরীকৃত ও মুদ্রাঙ্কিত হইয়া ন্যূনাধিক ৫ লক্ষ পুস্তক দেশ বিদেশে বিনামূল্যে বিতরণ অথবা অল্পমূল্যে বিক্রয় করা গিয়াছে। সোসাইটির সভাপতি ই করি সাহেব, কোষাধ্যক্ষ ওয়েল বর্ণ সাহেব এবং এ গ্রাণ্ট সাহেব, সম্পাদক এম ওয়াইলি সাহেব। তৎসহায়কারী মরাণ সাহেব।

ধর্ম্ম পুস্তকালয় ওল্ড্ কোর্ট হৌস স্ত্রীটের (অর্থাৎ বড় সাহেবের বাটীর পূর্ব্বদিকস্থিত পথের) ৮ নং বাটীতে স্থাপিত হইয়াছে।

তদ্ভিন্ন ডক্টর ইয়েট্স সাহেব ইত্যাদি বাপ্টিষ্ট মিশনরিগণ কর্ত্তৃক গত পঞ্চদশ বৎসরের মধ্যে ধর্ম্মপুস্তক বঙ্গ সংস্কৃত উর্দূ ইত্যাদি ভারতবর্ষের নানা ভাষাতে অনুবাদিত ও মুদ্রাঙ্কিত হয়। তাহার মধ্যে ৩ লক্ষ পুস্তক উক্তরূপে বিতরণ বা বিক্রয় করা গিয়াছে।

"কালকত্তা খ্রীষ্টীয়ান ট্রাক্ট য়্যাণ্ড্বুক সোসাইটি।"

এই সভা ২৮ বৎসরাবধি প্রসিদ্ধ হইয়াছে। এতৎ সম্পর্কীয় খ্রীষ্টীয়ান ধর্ম্মাশ্রিত বহুবিধ ক্ষুদ্র ও বৃহৎ পুস্তকযুক্ত পুস্তকালয়, খ্রীষ্টপরায়ণ ও অন্যান্য ধর্ম্মাবলম্বিদিগের অধ্যয়ন জন্য বঙ্গ হিন্দী উর্দূ উড়িয়া সংস্কৃত ইত্যাদি নানা ভাষাতে রচিত, প্রভু যীশু খ্রীষ্ট ও পরিত্রাণ বিষয়ক সত্যতা, অর্থাৎ যাহা সকল প্রটিষ্টাণ্ট্ (ফলতঃ রোমাণ ক্যাথলিকধর্ম্ম বিরুদ্ধ) খ্রীষ্টীয়ান লোকেরা স্বীকার করেন, এমত পুস্তক প্রকাশার্থে স্থাপিত আছে।

ট্রাক্ট সকলের, অর্থাৎ ক্ষুদ্র পুস্তকের মূল্য এমন অল্প, যে ৫০ পৃষ্ঠের মূল্য এক পয়সা, বা ২০০ পৃষ্ঠের এক আনা মাত্র। অন্যান্য পুস্তকও সুলভ্য। ওল্ড্ কোর্ট হৌস স্ত্রীটের ৮ নং বাটীতে এই সকল পুস্তক অন্বেষণ করিলে পাইবেন।

কাগজের ও ছাপার মূল্যাপেক্ষা পূর্ব্বোক্ত পুস্তক সকল অত্যল্প মূল্যে বিক্রয় হয়। তাহার কারণ এই, যে খ্রীষ্টীয়ান জনগণ মুদ্রাদানদ্বারা সাহায্য করিয়া থাকেন।

অতএব যদি বঙ্গজ কোন খ্রীষ্টীয়ান এতদ্বিষয়ে সাহায্য করিতে ইচ্ছা করেন, তবে সোসাইটির সম্পাদক রেবিরণ্ড জে এচ্ পার্কর সাহেবের শিরোনামা দিয়া পুস্তকালয়ে প্রেরণ করিলে তদ্দান আহ্লাদ পূর্ব্বক গ্রহণ করা যাইবে।

"নেটিব্ খ্রীষ্টীয়ান টেম্পরল্ এড সোসাইটি।"

ইংরাজী ১৮৪৪ সালে এতদ্দেশীয় দরিদ্র খ্রীষ্টীয়ানদিগের সাহায্য করণার্থে সুশিক্ষিত কএক জন দেশীয় খ্রীষ্টীয়ান লোক কর্তৃক পুর্ব্বোক্ত সভা স্থাপিত হয়, তৎকালাবধি বর্ত্তমান সময় পর্য্যন্ত উত্তমরূপে সভার নিয়মানুসারে সকল কর্ম্ম সাধন হইতেছে, পরে সভা স্থাপনাবধি ১৬ মাসের মধ্যে অর্থাৎ ইং ১৮৪৫ সালের শেষপর্য্যন্ত ২০১৶০ মুদ্রা গৃহীত হইয়া প্রশংসনীয় কার্য্যে ৮৫৸৶৫ ব্যয় হইয়াছিল। আর ১৮৪৬ সালে ৩১৯৷৶০ সংগৃহীত হইয়া ১৭৷৷৵১১ পাই ব্যয় হইয়াছিল। তৎপর বৎসরে ৩৩৭/১৫ গৃহীত হইয়া ২২৪ টাকা ব্যয় হইয়াছে। এতদ্দেশীয় যে সকল খ্রীষ্টীয়ানেরা স্বীয় ২ ধনদানাদিদ্বারা ঐ সভার আনুকূল্য করেন তাঁহারা সভাসদ শ্রেণীর মধ্যে গণ্য হন। সভাসম্পাদক শ্রীযুক্ত বাবু বেহারিলাল সিংহ, কোষাধ্যক্ষ শ্রীযুক্ত বাবু লালবেহারি দে, এবং শ্রীযুক্ত বাবু যাদবচন্দ্র বিশ্বাস, ধনাগার সেবিং বেঙ্ক।

ইতি পুস্তক সমাপ্তঃ।